Samsung GALAXY 551 **GT-I5510**

Käyttöopas

SAMSUNG

Tämän oppaan käyttäminen

Kiitos, että hankit tämän Samsung-matkapuhelimen. Tämä Samsungin poikkeukselliseen tekniikkaan ja laadukkaisiin standardeihin perustuva laite tarjoaa laadukkaat mobiiliyhteydet ja viihdeominaisuudet.

Tämän käyttöoppaan tarkoituksena on kertoa laitteen ominaisuuksista ja opastaa niiden käytössä.

Lue tämä ensin

- Lue varotoimet ja opas huolella ennen laitteen käyttöä, jotta osaat käyttää sitä turvallisesti ja asianmukaisesti.
- Tämän oppaan kuvaukset perustuvat laitteen oletusasetuksiin.
- Tämän käyttöoppaan kuvat ja näyttökuvat voivat poiketa todellisesta tuotteesta.
- Tämän oppaan sisältö voi poiketa tuotteesta ja palveluntarjoajan tai operaattorin tarjoamasta ohjelmistosta ja saattaa muuttua ilman ennakkoilmoitusta. Voit ladata tuoreimman version käyttöoppaasta sivustosta www.samsung.com.
- Ominaisuudet ja lisäpalvelut voivat vaihdella laitteen, ohjelmiston ja palveluntarjoajan mukaan.
- Tämän käyttöoppaan muotoilu ja toimitus perustuu Google Android -käyttöjärjestelmiin ja saattaa vaihdella käyttäjän laitteen käyttöjärjestelmän mukaan.
- Sovellukset ja niiden toiminnot voivat vaihdella maan, alueen ja laitteiston mukaan. Samsung ei ole vastuussa kolmansien osapuolten aiheuttamista suorituskykyongelmista.
- Samsung ei ole vastuussa ongelmista ja yhteensopimattomuuksista, jotka aiheutuvat siitä, että käyttäjä on muokannut rekisterin asetuksia.
- Voit päivittää mobiililaitteen ohjelmiston sivustosta www.samsung.com.

- Laitteen mukana tulleet äänilähteet, taustakuvat ja kuvat on lisensoitu rajoitettuun käyttöön Samsungin ja niiden omistajien välillä. Näiden materiaalien käyttö kaupallisiin ja muihin tarkoituksiin on tekijänoikeuslakien vastaista. Samsung ei ole vastuussa käyttäjän aiheuttamista tekijänoikeusrikkomuksista.
- Säilytä tämä opas tulevaa käyttöä varten.

Ohjekuvakkeet

Tutustu tässä oppaassa käytettyjen kuvakkeiden merkityksiin, ennen kuin aloitat:

Vaara – tilanne, josta voi aiheutua vammoja sinulle tai muille

Varoitus – tilanne, josta voi aiheutua vaurioita tähän laitteeseen tai muihin laitteisiin

Huomautus – huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

► **Katso** – sivut, joilla on asiaan liittyviä tietoja; esimerkiksi: ► s.12 (tarkoittaa ”katso sivua 12”)

→ **Seuraavaksi** – valittavien vaihtoehtojen tai valikoiden järjestys eri vaiheita suoritettaessa; esimerkiksi: Avaa sovellusluettelo valmiustilassa ja valitse **Viestit** → **Uusi viesti** (tarkoittaa **Viestit** ja sitten **Uusi viesti**)

[ ] **Hakasulkeet** – puhelimen painikkeet, esimerkiksi: [⏻] (tarkoittaa virta/lukituspainiketta)

Tekijänoikeus

Copyright © 2011 Samsung Electronics

Tämä käyttöopas on kansainvälisten tekijänoikeuslakien suojaama.

Mitään osaa tästä käyttöoppaasta ei saa kopioida, jakaa, kääntää tai lähettää missään muodossa tai millään keinolla, sähköisesti tai mekaanisesti, mukaan lukien valokopiointi, nauhoitus ja tallennus tiedontallennus- ja noutojärjestelmään, ilman Samsung Electronicsin ennalta antamaa kirjallista lupaa.

Tavaramerkit

- SAMSUNG ja SAMSUNG-logo ovat Samsung Electronicsin omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Android-logo, Google Search™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Android Market™ jaGoogle Talk™ ovat Google, Inc:n omistamia tavaramerkkejä.
- SRS WOW HD on SRS Labs, Inc:n omistama tavaramerkki. WOW HD -teknologiaa käytetään SRS Labs, Inc:n lisenssillä.
- Bluetooth® on Bluetooth SIG, Inc:n omistama rekisteröity tavaramerkki kaikkialla maailmassa.

- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED -logo ja Wi-Fi-logo ovat Wi-Fi Alliancen omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Kaikki muut tavaramerkit ja tekijänoikeudet kuuluvat omistajilleen.

dlna® CERTIFIED

CE 0168 !

Sisältö

Kokoaminen **10**

Pakkauksen avaaminen 10
SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen 11
Akun lataaminen 13
Muistikortin asentaminen 15
Käsihihnan kiinnittäminen 17

Aloittaminen **18**

Laitteen kytkeminen päälle ja pois päältä 18
Laitteeseen tutustuminen 18
Kosketusnäytön käyttäminen 22
Kosketusnäytön ja näppäinten lukitseminen ja avaaminen 24
Valmiusnäyttöön tutustuminen 24
Sovellusten käynnistäminen 26
Laitteen mukauttaminen 28
Tekstin kirjoittaminen 32
Sovellusten lataaminen Android Marketista 34
Tiedostojen lataaminen Internetistä 35
Tietojen synkronointi 36

Yhteydenpito 38
Soittaminen 38
Viestit 42
Google Mail 44
Sähköposti 46
Talk 48
Social Hub 49

Viihde 50
Kamera 50
Galleria 59
Musiikki 60
FM-Radio 63

Henkilökohtaiset tiedot 67
Yhteystiedot 67
Kalenteri 71
Muistio 72
Puhemuistio 73

Internet-toiminnot 74
Internet 74
Maps 77
Latitude 80
Places 80
Navigointi 81
Google Search 81

YouTube 82
Uutiset ja sää 83
Samsung Apps 84
Market 84

Liitettävyys 85
Bluetooth 85
Wi-Fi 87
AllShare 88
Matkapuhelinverkon jakaminen 90
Tietokoneyhteydet 92
VPN-yhteydet 93

Työkalut 95
Kello 95
Laskin 96
Lataukset 96
Omat tiedostot 97
Tehtävienhallinta 97
Äänihaku 98

Asetukset 99
Asetusvalikon käyttäminen 99
Langattomat ja verkot 99
Puheluasetukset 100

Ääni 101
Näyttö 102
Sijainti ja suojaus 103
Sovellukset 104
Tilit ja synkronointi 105
Yksityisyys 105
SD-kortin ja puhelimen tallennustila 105
Alue ja teksti 105
Äänitulo ja -lähtö 107
Helppokäyttöisyys 108
Päivämäärä ja aika 108
Tietoja puhelimesta 108

Vianmääritys 109

Turvallisuusohjeet 115

Hakemisto 123

Kokoaminen

Pakkauksen avaaminen

Tarkista, että pakkaus sisältää seuraavat osat:

- Matkapuhelin
- Akku
- Laturi
- Pikaopas

Käytä vain Samsungin hyväksymiä ohjelmistoja. Piraattiohjelmistot tai laittomat ohjelmistot saattavat aiheuttaa vahinkoja tai toimintahäiriöitä, joita valmistajan takuu ei kata.

- Puhelimen mukana tulevat tarvikkeet voivat vaihdella sen mukaan, mitä ohjelmistoja ja lisävarusteita alueella on saatavilla tai palveluntarjoaja tarjoaa.
- Voit hankkia lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältä.
- Laitteen mukana tulleet lisälaitteet sopivat siihen parhaiten.
- Muut kuin laitteen mukana tulleet lisävarusteet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

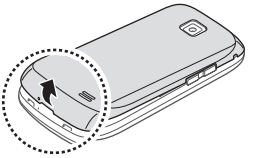
SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen

Kun hankit matkapuhelinliittymän, saat SIM (Subscriber Identity Module) -kortin, jossa on liittymän tiedot, kuten henkilökohtainen PIN-tunnus sekä käytettävissä olevat valinnaiset palvelut. Voit hankkia USIM (Universal Subscriber Identity Module) -kortin UMTS- tai HSDPA-palveluja varten.

SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen:

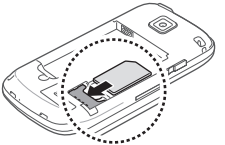
1 Jos laitteessa on virta, katkaise virta painamalla jonkin aikaa [⏻]-painiketta ja valitsemalla **Virta pois päältä → OK**.

2 Irrota takakansi.



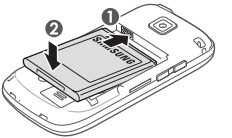
Varo, ettet vahingoita kynsiäsi irrottaessasi takakantta.

3 Aseta SIM- tai USIM-kortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.

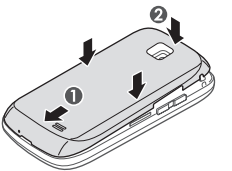


- Ilman SIM- tai USIM-korttia laitteella voi käyttää vain tiettyjä valikoita ja palveluita (ei verkkopalveluita).
- Älä aseta SIM-korttipaikkaan muistikorttia.

4 Aseta akku paikalleen.



5 Aseta takakansi takaisin.



Akun lataaminen

Akku on ladattava, ennen kuin laitetta käytetään ensimmäisen kerran.

Voit ladata akun laitteen mukana toimitetulla laturilla tai kytkemällä laitteen tietokoneeseen PC-datakaapelilla.

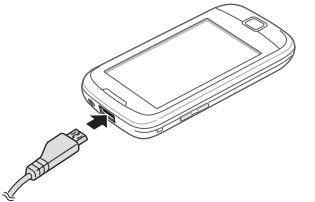
Käytä ainoastaan Samsungin hyväksymiä latureita ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit ja kaapelit voivat saada akun räjähtämään ja vioittaa laitetta.

Kun akun varaus laskee alhaiseksi, puhelimesta kuuluu merkkiääni ja näyttöön tulee akun tyhjenemisilmoitus. Myös akkukuvake tyhjenee ja muuttuu punaiseksi. Jos akun varaus laskee liian alas, puhelimesta katkeaa virta automaattisesti. Puhelimen käyttöä voi jatkaa, kun akku on ladattu.

› Akun lataaminen laturilla

1 Avaa monitoimiliitännän kansi.

2 Kytke laturin pieni pää monitoimiliitäntään.



Laturin virheellinen asennus voi vahingoittaa puhelinta vakavasti. Takuu ei kata epäasianmukaisen käytön aiheuttamia vaurioita.

3 Kytke laturin iso pää pistorasiaan.

- Voit käyttää laitetta latauksen aikana, mutta akun lataaminen voi tällöin kestää kauemmin.
- Laitteen latautuessa kosketusnäyttö ei ehkä toimi epävakaan virransyötön takia. Jos näin käy, irrota laturi puhelimesta.
- Laite voi kuumeta latauksen aikana. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen elinikään tai suorituskykyyn.
- Jos laitteen akku ei lataudu asianmukaisesti, vie laite sekä laturi Samsung-huoltoon.

4 Kun akku on täysin ladattu (akkukuvake ei enää liiku), irrota laturi pistorasiasta.

Älä irrota akkua ennen laturin irrottamista. Muutoin laite voi vioittua.

Irrota laturi pistorasiasta, jos et käytä sitä. Siten säästät energiaa. Laturissa ei ole virtakytkintä, joten se on irrotettava pistorasiasta virransaannin katkaisemiseksi. Laturin tulisi olla käytön aikana lähellä pistorasiaa.

› Lataaminen PC-datakaapelilla

Kytke tietokone päälle ennen lataamista.

1 Avaa monitoimiliitännän kansi, joka on laitteen yläosassa.

2 Kytke PC-datakaapelin toinen pää (mikro-USB) monitoimiliitäntään.

3 Kytke PC-datakaapelin toinen pää tietokoneen USB-porttiin.

PC-datakaapeli voi aiheuttaa sen, että latauksen alkamiseen kuluu hetki.

4 Kun akku on täysin ladattu (akkukuvake ei enää liiku), irrota PC-datakaapeli laitteesta ja sitten tietokoneesta.

Muistikortin asentaminen

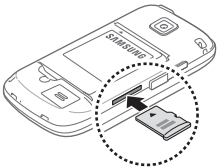
Voit tallentaa lisää multimediatiedostoja asentamalla muistikortin. Laitteessa voi käyttää microSD™-tai microSDHC™-muistikortteja, joiden kapasiteetti on enintään 32 Gt (määräytyy muistikortin valmistajan ja tyypin mukaan).

Samsung soveltaa muistikortteihin hyväksyttyjä teollisuusalan standardeja, mutta jotkin merkit eivät välttämättä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman muistikortin käyttö voi vioittaa laitetta tai muistikorttia ja turmella korttiin tallennetut tiedot.

- Laite tukee muistikorteissa ainoastaan FAT-tiedostomuotoa. Jos laitteeseen asetetaan muuhun muotoon alustettu kortti, puhelin kehottaa alustamaan muistikortin uudelleen.
- Tietojen kirjoittaminen ja poistaminen jatkuvasti lyhentää muistikorttien käyttöikää.
- Kun asetat muistikortin laitteeseen, muistikortin tiedostohakemisto näkyy sdcard-kansiossa.

1 Irrota takakansi.

2 Aseta muistikortti siten, että kullanväriset koskettimet ovat alaspäin.



3 Työnnä kortti korttipaikkaan, kunnes se lukittuu paikalleen.

4 Aseta takakansi takaisin.

› Muistikortin poistaminen

Ennen kuin poistat muistikortin, poista se ensin käytöstä, jotta poistaminen on turvallista.

1 Valitse valmiustilassa **Sovellukset** → **Asetukset** → **SD-kortin ja puhelimen tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä** → **OK**.

2 Irrota takakansi.

3 Paina muistikorttia varoen, kunnes se irtoaa laitteesta.

4 Vedä muistikortti pois muistikorttipaikasta.

5 Poista muistikortti.

6 Aseta takakansi takaisin.

Älä poista muistikorttia, kun laite siirtää tai käyttää tietoja, sillä muuten tietoja voi hävitä ja muistikortti tai laite voi vahingoittua.

› Muistikortin alustaminen

Jos muistikortti alustetaan tietokoneessa, se ei välttämättä toimi laitteessa. Alusta muistikortti vain laitteessa.

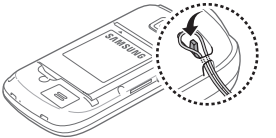
Valitse valmiustilassa **Sovellukset** → **Asetukset** → **SD-kortin ja puhelimen tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä** → **OK** → **Alusta SD-kortti** → **Alusta SD-kortti** → **Poista kaikki**.

Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen muistikortin alustamista. Valmistajan takuu ei kata käyttäjän toimista johtuvaa tietojen menetystä.

Käsihihnan kiinnittäminen

1 Irrota takakansi.

2 Työnnä käsihihna reikään ja pujota se pienen ulokkeen ympärille.



3 Aseta takakansi takaisin.

Aloittaminen

Laitteen kytkeminen päälle ja pois päältä

Laitteen kytkeminen päälle:

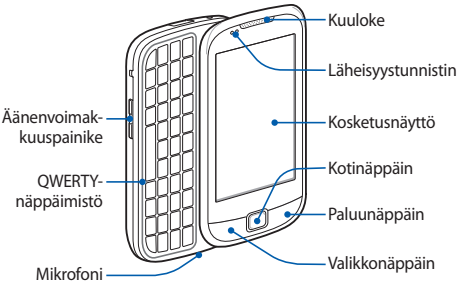
1. Paina jonkin aikaa [⏻]-painiketta.
2. Kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran, määritä sen asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

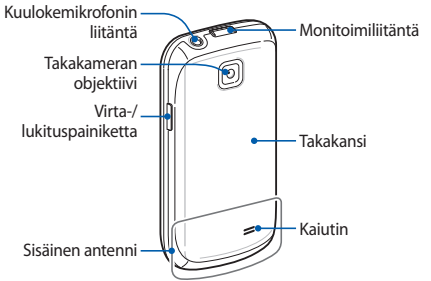
Katkaise laitteen virta painamalla jonkin aikaa [⏻] ja valitsemalla **Virta pois päältä** → **OK**.

- Noudata kaikkia viranomaisten julkaisemia varoituksia ja ohjeita, kun olet paikassa, jossa langattomien laitteiden käyttöä on rajoitettu, kuten lentokoneessa tai sairaalassa.
- Jos haluat käyttää ainoastaan niitä laitteen toimintoja, jotka eivät vaadi verkkoa, siirrä laite lentotilaan. Paina jonkin aikaa [⏻] ja valitse **Lentotila**.

Laitteeseen tutustuminen

› Laitteen osat





Näppäimet

Näppäin	Toiminto	
	Virta/lukitus	Kytke laite päälle (paina jonkin aikaa); käytä pikavalikkoja (paina jonkin aikaa); lukitse kosketusnäyttö.
	Valikko	Avaa luettelo kunkin hetkisen näytön vaihtoehdoista.
	Koti	Palaa valmiusnäyttöön; avaa äskettäisten sovellusten luettelo (paina jonkin aikaa).
	Paluu	Palaa edelliseen näyttöön.
	Äänenvoi-makkuus	Säädä laitteen äänenvoimakkuutta.

QWERTY-näppäimistö

Näppäinten sijainti, kuvat ja toiminnot voivat vaihdella alueittain.

Näppäin	Toiminto
Alfanumeerinen	Numeroiden, kirjaimien ja erikoismerkkien kirjoittaminen.
Vaihto	Kirjainkoon vaihtaminen tekstikentässä.
Alt	Näppäinten yläosaan merkittyjen merkkien käyttäminen tekstikentässä.
Symboli	Symbolien lisääminen tekstikentässä.
Viestit	Valmiustilassa, viestin kirjoitusikkunan avaaminen.

Näppäin	Toiminto
Etsi	Valmiustilassa, Google-hakusovelluksen avaaminen. Avaa hakukenttä muiden sovellusten käytön aikana.
Välilyönti	Välilyönnin lisääminen tekstinsyöttökentässä. Valmiustilassa, Google-hakusovelluksen avaaminen.
Nelisuuntainen navigointi	Kohdistimen siirtäminen ylös, alas, oikealle tai vasemmalle tekstikentässä.
Askelpalautin	Symbolien poistaminen tekstikentässä.
Anna	Uuden rivin aloittaminen tekstikentässä.
Vahvista	Valikkotilassa, korostetun valikkovaihtoehdon valitseminen tai syötteen vahvistaminen.

Ilmoituskuvakkeet

Näytössä näkyvät kuvakkeet voivat vaihdella alueen ja operaattorin mukaan.

Kuvake	Selitys
	Ei signaalia
	Signaalin voimakkuus
	GPRS-verkkoyhteys
	EDGE-verkkoyhteys
	UMTS-verkkoyhteys
	Avoimia WLAN-verkkoja käytettävissä
	WLAN-yhteys
	Bluetooth käytössä
	Bluetooth-kuulokemikrofoni kytketty

Kuvake	Selitys
	GPS käytössä
	Puhelu kesken
	Puhelu pidossa
	Kaiutinpuhelu käytössä
	Vastaamatta jäänyt puhelu
	Synkronoitu Internetin kanssa
	Tietoa ladataan laitteesta
	Tietoa ladataan laitteeseen
	Soitonsiirto käytössä
	Kytketty tietokoneeseen
	USB-yhteys käytössä

Kuvake	Selitys
	Mobiilitukiasema käytössä
	Ei SIM- eikä USIM-korttia
	Uusi teksti- tai multimediaviesti
	Uusi sähköpostiviesti
	Uusi vastaajaviesti
	Hälytys käytössä
	Tapahtumailmoitus
	Verkkovierailu (normaalin palvelualueen ulkopuolella)
	Äänetön tila käytössä
	Värinätila käytössä
	Lentotila käytössä

Kuvake	Selitys
	Musiikin toisto käynnissä
	Musiikin toisto keskeytetty
	FM-radio kytketty päälle taustalla
	Virhe tai varoitus
	Akun varaustaso
10:00	Kellonaika

Kosketusnäytön käyttäminen

Laitteen kosketusnäytöstä on helppo valita valintoja ja suorittaa toimintoja. Tässä osassa kuvataan kosketusnäytön perustoiminnot.

- Älä käytä teräviä esineitä, jotta et naarmuta kosketusnäyttöä.
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin veden kanssa. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.

- Jotta kosketusnäyttö toimisi parhaalla mahdollisella tavalla, irrota sen suojakalvo ennen laitteen käyttöä.
- Kosketusnäytössä on kerros, joka havaitsee ihmiskehon lähettämät pienet sähkövaraukset. Näyttö toimii parhaiten, jos napautat sitä sormenpäällä. Kosketusnäyttö ei reagoi piirtotikun, kynän tai muiden terävien esineiden kosketuksiin.

Voit ohjata kosketusnäyttöä seuraavilla toimilla:

- Napauta: Voit valita tai käynnistää valikoita, vaihtoehtoja ja sovelluksia koskettamalla niitä kerran sormella.
- Kosketa jonkin aikaa: Napauta kohdetta ja kosketa sitä vähintään 2 sekuntia, kunnes näyttöön avautuu ponnahdusvalikko.
- Vedä: Voit siirtyä luettelon kohtiin painamalla ja vetämällä sormea ylös, alas, vasemmalle tai oikealle.
- Vedä ja pudota: Voit siirtää kohdetta painamalla kohdetta ja vetämällä samalla sormea.
- Kaksoisnapauta: Voit lähentää tai loitontaa katselemiasi kuvia ja Internet-sivuja kaksoisnapauttamalla nopeasti sormella.

- Laite sammuttaa kosketusnäytön, kun laitetta ei käytetä tietyn ajan kuluessa. Voit käynnistää näytön painamalla [⏻]-tai kotinäppäintä.
- Voit myös säätää taustavalon keston. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Näyttö → Näytön aikakatkaisu**.

Kosketusnäytön ja näppäinten lukitseminen ja avaaminen

Voit lukita kosketusnäytön ja painikkeet, jolloin laitteen toimintoja ei voi käyttää vahingossa.

Lukitse painamalla [⏻]. Avaa käynnistämällä näyttö ja vetämällä kohdetta 🔒 oikealle pisteeseen saakka.

Valmiusnäyttöön tutustuminen

Kun laite on valmiustilassa, se näyttää valmiusnäytön. Valmiusnäytössä näet laitteen tilan, ja siitä voit käynnistää sovelluksia.

Valmiusnäytössä on useita paneeleja. Selaa valmiusnäytössä vasemmalle tai oikealle perusnäyttöön. Voit myös siirtyä suoraan valmiusnäytön vastaavaan paneeliin valitsemalla näytön yläosassa olevan pisteen.

› Kohteiden lisääminen valmiusnäyttöön

Voit mukauttaa valmiusnäyttöä lisäämällä sovelluksille, pienoisohjelmille ja kansioille pikanäppäimiä. Kohteiden lisääminen valmiusnäyttöön:

1. Paina [▭] → **Lisää** tai kosketa valmiusnäytön tyhjää aluetta jonkin aikaa.
2. Valitse luokka → kohde:
   - **Pienoisohjelmat**: Lisää pienoisohjelmia valmiusnäyttöön.
   - **Pikanäppäimet**: Lisää pikanäppäin kohteille, kuten sovelluksille, kirjanmerkeille ja yhteystiedoille.
   - **Kansiot**: Luo uusi kansio tai lisää yhteystietoihin kansioita.
   - **Taustakuvat**: Valitse taustakuva.

Valmiusnäytön kohteiden siirtäminen

1. Jos haluat siirtää kohdetta, kosketa sitä, kunnes se muuttuu harmaaksi.
2. Vedä kohde haluamaasi paikkaan.

Valmiusnäytön kohteiden poistaminen

1. Kosketa poistettavaa kohdetta jonkin aikaa. Roskakorikuvake ilmestyy valmiusnäytön alalaitaan.
2. Vedä kohde roskakoriin.
3. Kun kohde muuttuu punaiseksi, vapauta se.

Pikanäppäinpaneelin käyttö

Napauta valmiustilassa tai sovelluksen käytön aikana ilmoituskuvakealuetta ja avaa pikanäppäinpaneeli vetämällä sormella alaspäin. Voit aktivoida langattomia toimintoja ja kytkeä niitä pois päältä sekä lukea ilmoituksia, kuten viesti-, puhelu-, tapahtuma- ja käsittelytilailmoituksia. Voit kätkeä luettelon vetämällä sen alaosan ylös.

Voit käyttää seuraavia toimintoja pikanäppäinpaneelista:

- **WiFi**: Ota WLAN-yhteys käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 87
- **B/T**: Ota langaton Bluetooth-yhteys käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 85
- **GPS**: Ota GPS-toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ääni/Värinä**: Ota värinätila käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Autom. kierto**: Ota automaattinen kierto käyttöön tai poista se käytöstä.

Käytettävissä olevat vaihtoehdot voivat vaihdella palveluntarjoajan ja alueen mukaan.

› Paneelien lisääminen valmiusnäyttöön ja niiden poistaminen

Voit lisätä tai poistaa valmiusnäytön paneeleja ja järjestellä pienoisohjelmat mieltymyksesi ja tarpeidesi mukaisesti.

1. Paina valmiustilassa [▤] → **Muokkaa**.
   Voit siirtyä muokkaustilaan asettamalla näytölle kaksi sormea ja puristamalla niitä yhteen.
2. Lisää tai poista paneeleja seuraavilla toiminnoilla:
   - Voit poistaa paneelin koskettamalla paneelin pienoiskuvaa jonkin aikaa ja vetämällä sen näytön alalaidassa olevaan roskakoriin.
   - Voit lisätä uuden paneelin valitsemalla ⊕ -kuvakkeen.
   - Voit vaihtaa paneelien järjestystä koskettamalla paneelin pienoiskuvaa jonkin aikaa ja vetämällä sen haluamaasi paikkaan.
3. Paina lopuksi [↩].

Sovellusten käynnistäminen

Laitteen sovellusten käyttäminen:

1. Siirry sovellusluetteloon valitsemalla valmiustilassa **Sovellukset**.
2. Selaa vasemmalle tai oikealle toiseen sovellusnäyttöön.
   Voit myös siirtyä suoraan vastaavaan päävalikkonäyttöön valitsemalla näytön yläosassa olevan pisteen.
3. Valitse haluamasi sovellus.

- Sinulla on oltava Google-tili, jotta voit käyttää Google-sovelluksia. Jos sinulla ei ole Google-tiliä, avaa Google-tili.
- Voit lisätä sovellukselle pikanäppäimen koskettamalla sen kuvaketta jonkin aikaa sovellusluettelossa. Voit siirtää kuvakkeen haluamaasi kohtaan valmiusnäytössä.

4 Palaa edelliseen näyttöön painamalla [↩]-painiketta; palaa valmiusnäyttöön painamalla kotinäppäintä.

Laitteessa on sisäinen liikkeentunnistin, joka tunnistaa laitteen asennon. Jos kierrät laitetta sovelluksen käytön aikana, näyttö siirtyy automaattisesti vaakasuuntaiseen näkymään. Voit määrittää, että näytön suunta ei muutu laitetta käännettäessä, valitsemalla **Asetukset** → **Näyttö** → **Näytön automaattinen kierto**.

Sovellusten järjesteleminen

Voit järjestellä sovellusluettelon sovelluksia muuttamalla niiden järjestystä ja ryhmittelemällä ne mieltymyksiäsi ja tarpeitasi vastaaviin luokkiin.

1 Paina sovellusluettelossa [▤] → **Muokkaa**.

2 Kosketa sovellusta jonkin aikaa.

3 Vedä sovelluksen kuvake haluamaasi paikkaan.

Voit siirtää sovelluskuvakkeen toiseen päävalikkonäyttöön. Voit myös siirtää useiten käytetyt sovellukset kohdan **Koti** viereen.

4 Paina [▤] → **Tallenna**.

Päävalikon näyttöjen järjestyksen muuttaminen:

1 Aseta kaksi sormea näyttöön sovellusluettelossa ja purista.

2 Kosketa näytön pienoiskuvaa jonkin aikaa ja vedä se haluamaasi paikkaan.

Äskettäin käytettyjen sovellusten käynnistäminen

1 Paina kotinäppäintä jonkin aikaa, kunnes näyttöön tulee äskettäin käytettyjen sovellusten luettelo.

2 Valitse haluamasi sovellus.

Tehtävienhallinnan käyttö

Tämä laite on moniajolaite. Siinä voi olla käynnissä useita sovelluksia samaan aikaan. Useiden ohjelmien samanaikainen käyttäminen voi kuitenkin aiheuttaa kaatumisia ja hidastumista tai lisätä virrankulutusta. Voit välttää tällaiset ongelmat sulkemalla tarpeettomat ohjelmat Tehtävienhallinta-valikossa.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Teht.hall.** → **Aktiiviset sovellukset**.

   Näkyviin tulee luettelo kaikista laitteessa käynnissä olevista ohjelmista.
2. Voit sulkea sovelluksen valitsemalla **Lopeta**.

   Jos haluat sulkea kaikki aktiiviset sovellukset, valitse **Lop. k.**

Laitteen mukauttaminen

Voit hyödyntää puhelintasi tavallista paremmin mukauttamalla sitä omien tarpeidesi mukaisesti.

Kellonajan ja päivämäärän määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Päivämäärä ja aika**.
2. Määritä aika ja päivämäärä ja muuta muita asetuksia.

Kosketusäänen kytkeminen päälle ja pois

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Ääni** → **Kuuluva valinta**.

Soittoäänien äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää soittoäänen voimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylös tai alas.

Äänettömään tilaan siirtyminen

Voit mykistää laitteen tai palauttaa äänen seuraavasti:

- Avaa valmiustilassa sovellusluettelo, valitse **Puhelin** → **Nronäpp.** ja kosketa **#**-painiketta jonkin aikaa.
- Paina jonkin aikaa [⏻] ja valitse **Äänetön tila**.

Laitteen voi asettaa antamaan hälytyksen eri tapahtumista äänettömässä tilassa. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Ääni** → **Värinä** → **Aina** tai **Vain äänett. tilassa** Kun laite siirtyy valmiustilaan, kuvake tulee kuvakkeen tilalle.

Soittoäänen vaihtaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Ääni** → **Puhelimen soittoääni**.
2. Valitse soittoääni luettelosta ja valitse **OK**.

Ikkunaa vaihdettaessa näkyvän animaation ottaminen käyttöön

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Näyttö** → **Animaatio** → **Muutamia animaatioita** tai **Kaikki animaatiot**.

Valmiusnäytön taustakuvan valitseminen

1. Paina valmiustilassa [▭] → **Taustakuva** → vaihtoehto.
2. Valitse kuva.
3. Valitse **Tallenna** tai **Aseta taustakuva**.

Samsung ei ole vastuussa laitteen mukana tulleiden oletuskuvien ja taustakuvien käytöstä.

Näytön kirkkauden säätäminen

Voit säätää näytön kirkkautta nopeasti vetämällä näytön ilmaisinriviä vasemmalle tai oikealle.

Kirkkauden säätö asetusvalikossa:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Näyttö** → **Kirkkaus**.
2. Säädä kirkkaus vetämällä liukusäädintä.
3. Valitse **OK**.

Näytön kirkkaus vaikuttaa siihen, miten nopeasti laite kuluttaa akun virtaa.

Näytön lukituksen määrittäminen

Voit lukita kosketusnäytön avauskuviolla tai salasanalla, joka estää puhelimen luvattoman käytön.

- Kun näytön lukitus on määritetty, laite kysyy avauskoodia aina, kun se käynnistetään tai kosketusnäytön lukitus avataan.
- Jos unohdat PIN-koodin tai salasanan, vie laite nollattavaksi Samsung-huoltoon.
- Samsung ei vastaa salasanan tai henkilökohtaisten tietojen menettämisestä johtuvista eikä laittomien ohjelmien aiheuttamista muista vahingoista.

Avauskuvion määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus** → **Aseta näyttölukko** → **Kuvio**.
2. Katso näytön ohjeita ja esimerkkejä ja valitse tarvittaessa **Seuraava**.
3. Piirrä sormella vähintään neljä pistettä yhdistävä kuvio.

4 Valitse **Jatka**.

5 Vahvista kuvio piirtämällä se uudelleen.

6 Valitse **Vahvista**.

Lukituksen avauksen PIN-koodin määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Sijainti ja suojaus → Aseta näyttölukko → PIN**.

2 Anna uusi PIN-koodi (numeerinen) ja valitse **Jatka**.

3 Anna PIN-koodi uudelleen ja valitse **OK**.

Lukituksen avauksen salasanan määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Sijainti ja suojaus → Aseta näyttölukko → Salasana**.

2 Anna uusi salasana (aakkosnumeerinen) ja valitse **Jatka**.

3 Anna salasana uudelleen ja valitse **OK**.

› SIM- tai USIM-kortin lukitseminen

Voit lukita laitteen aktivoimalla SIM- tai USIM-kortin mukana tulleen PIN-koodin.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Sijainti ja suojaus → Määritä SIM-kortin lukitus → Lukitse SIM-kortti**.

2 Anna PIN-koodi ja valitse **OK**.

Kun PIN-lukitus on käytössä, PIN-koodi on kirjoitettava aina, kun laite käynnistetään.

- Jos syötät väärän PIN-koodin liian monta kertaa, SIM- tai USIM-kortti lukkiutuu. SIM- tai USIM-kortti voidaan vapauttaa antamalla PUK-koodi.
- Jos lukitset SIM- tai USIM-kortin syöttämällä väärän PUK-koodin, vie kortti palveluntarjoajalle avattavaksi.

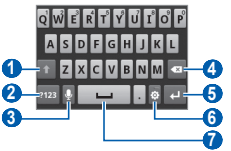
Tekstin kirjoittaminen

Voit kirjoittaa tekstiä näytön virtuaalisen näppäimistön tai ulkoisen QWERTY-näppäimistön avulla.

Tekstiä ei voi syöttää joillain kielillä. Voit muuttaa kirjoituskielen miksi tahansa tuetuksi kieleksi tekstin kirjoittamista varten. ► s. 105

› Tekstin kirjoittaminen virtuaalisella näppäimistöllä

Kun valitset kentän, näyttöön tulee syötepaneelin QWERTY-näppäimistö. Valitse merkit numeronäppäimistöstä.



Numero	Toiminto
1	Vaihtaminen isojen ja pienten kirjainten välillä.
2	Vaihtaminen numero-/erikoismerkkitilan ja ABC-tilan välillä.

Numero	Toiminto
3	Tekstin syöttäminen puhumalla; tämä kuvake on käytettävissä ainoastaan, kun Samsungnäppäimistön puhesyöteominaisuus on käytössä. Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy valitun syöttökielen mukaan.
4	Syötteen tyhjentäminen.
5	Siirtyminen uudelle riville.
6	Näppäimistöasetusten käyttäminen. Näppäimistötyypin muuttaminen (kosketa jonkin aikaa).
7	Lisää välilyönti; lisää piste (kaksoisnapauta); vaihda syöttökieltä (kosketa jonkin aikaa ja selaa sitten vasemmalle tai oikealle). Tämän näppäimen toiminnot voivat vaihdella palveluntarjoajan mukaan.

› Tekstin syöttäminen QWERTY-näppäimistöllä

Käytä QWERTY-näppäimistöä avaamalla laite. Kirjoita teksti valitsemalla tarvittavat näppäimet.

Käytä seuraavia QWERTY-näppäimistön ominaisuuksia:

- Vaihda kirjainkoko painamalla [⇧]-näppäintä.
- Käytä näppäinten yläosan merkkejä painamalla [Alt]-näppäintä.
- Avaa symbolivalikoima painamalla [Sym]-näppäintä.
- Lisää merkki, numero tai symboli painamalla asianmukaista näppäintä.

› Tekstin kopiointi ja liittäminen

Kun syötät tekstiä, voit käyttää sitä muissa sovelluksissa kopioimalla ja liittämällä sitä.

1. Aseta kohdistin siihen kohtaan, mistä haluat aloittaa.
2. Valitse .
3. Valitse tai .
4. Valitse haluamasi teksti vetämällä tai .
5. Voit kopioida valitsemalla ja leikata tekstiä leikepöydälle valitsemalla .
6. Kosketa tekstinsyöttökenttää jonkin aikaa toisessa sovelluksessa.
7. Liitä teksti leikepöydältä tekstinsyöttökenttään valitsemalla → .

Sovellusten lataaminen Android Marketista

Laite pohjautuu Android-ympäristöön, ja sen toimintaa voidaan laajentaa asentamalla siihen uusia sovelluksia.

Lataamalla sovelluksia Android Marketista voit ostaa pelejä ja matkapuhelinsovelluksia helposti ja nopeasti.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Puhelin tallentaa ladattujen sovellusten käyttäjätiedostot sisäiseen moviNAND™-muistiin. Jos haluat tallentaa tiedostot muistikorttiin, kytke puhelin tietokoneeseen ja kopioi tiedostot moviNAND-muistista muistikorttiin.

Sovelluksen asentaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Market**.
2. Valitse **Hyväksy**, kun käyttöehdot tulevat näyttöön.
3. Etsi tiedosto tai sovellus ja lataa se.

Sovelluksen asennuksen poistaminen

1. Valitse Android Marketin aloitusnäytöstä **Omat sov.**
2. Valitse kohde, jonka haluat poistaa.
3. Valitse **Poista** → **OK**.

Tiedostojen lataaminen Internetistä

Kun lataat tiedostoja tai Internet-sovelluksia Internetistä, laite tallentaa ne muistikorttiin.

Internetistä ladatuissa tiedostoissa voi olla viruksia, jotka voivat vahingoittaa laitetta. Voit vähentää tätä riskiä lataamalla tiedostoja vain luottamistasi lähteistä.

Joidenkin mediatiedostojen tekijänoikeudet on suojattu Digital Rights Management -tekniikan avulla. Tämä suojaus estää joidenkin tiedostojen lataamisen, kopioinnin, muokkaamisen tai siirtämisen.

Tiedostojen lataaminen Internetistä:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Selain**.

2 Etsi tiedosto tai sovellus ja lataa se.

Jos haluat asentaa muista sivustoista kuin Android Marketista ladattuja sovelluksia, valitse **Asetukset** → **Sovellukset** → **Tuntemattomat lähteet**.

Tietojen synkronointi

Voit synkronoida tiedot eri Internet-palvelinten kanssa ja varmuuskopioida ja palauttaa dataa.

Laitteen ja Internetin välistä yhteyttä ei katkaista, kun synkronointi on valmis. Jos Internetissä tehdään muutoksia, päivitetyt tiedot näkyvät puhelimessa ja synkronointi alkaa automaattisesti ja päinvastoin.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Palvelintilin määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tilit ja synkronointi**.

2 Valitse **Lisää tili** → tilityyppi.

3 Anna tilin tiedot noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Anna Internet-yhteisöpalveluille, kuten Facebook tai MySpace, käyttäjätunnus ja salasana ja valitse **K. sisään**.

› Automaattisen synkronoinnin aktivoiminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tilit ja synkronointi**.

2 Valitse **Automaattinen synkronointi**.

3 Valitse tili.

4 Valitse synkronoitavat sovellukset.

Jos et halua synkronoida jotakin sovellusta automaattisesti, tyhjennä sen vieressä oleva valintaruutu.

› Tietojen synkronointi manuaalisesti

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tilit ja synkronointi**.

2 Valitse tili.

3 Paina [▭] → **Synkronoi nyt**. Laite aloittaa synkronoitavaksi valitun tiedon synkronoinnin.

Yhteydenpito

Soittaminen

Tässä luvussa kuvataan puheluihin liittyvät toimet, kuten soittaminen ja puheluihin vastaaminen, puhelun aikana käytettävät toiminnot sekä puheluihin liittyvien ominaisuuksien mukauttaminen ja käyttö.

› Puhelun soittaminen ja puheluun vastaaminen

Voit soittaa, hyväksyä, lopettaa ja hylätä puhelun sekä painikkeilla että kosketusnäytön avulla.

- Kun pitelet laitetta lähellä kasvojasi puhelun aikana, se lukitsee kosketusnäytön automaattisesti, jotta vältyt tahattomilta valinnoilta.
- Kehosta ja vaatteista peräisin oleva hankaussähkö voi häiritä läheisyysanturia puhelun aikana.

Puhelun soittaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo, valitse **Puhelin** → **Nronäpp.** ja syötä suunta- ja puhelinnumero.
2. Soita puhelun valitsemalla .
3. Lopeta puhelu valitsemalla **Lop.puh**.

- Tallenna puhelinmuistioon numerot, joihin soitat usein. ► s. 67
- Voit siirtyä puhelulokiin nopeasti ja soittaa äskettäin soittamaasi numeroon valitsemalla **Puhelin** → **Lokit**.

Puheluun vastaaminen

1. Puhelun saapuessa vedä -kuvaketta oikealle pisteeseen saakka.

Kun puhelin soi, voit mykistää soittoäänen painamalla äänenvoimakkuuspainiketta jonkin aikaa.

2. Lopeta puhelu valitsemalla **Lop.puh**.

Puhelun hylkääminen

Kun puhelu saapuu, vedä vasemmalle pisteeseen saakka.

Voit lähettää puhelun hylätessäsi viestin valitsemalla **Hylkää puhelu viestillä**.

Ulkomaille soittaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Puhelin** → **Nronäpp.** ja lisää **+**-merkki koskettamalla jonkin aikaa **0**-näppäintä.
2. Valitse koko numero (maan numero, suuntanumero ja puhelinnumero) ja soita numeroon valitsemalla .

Kuulokemikrofonin käyttäminen

Kun liität kuulokemikrofonin laitteeseen, voit vastata puheluihin ja ohjata laitetta käsiä käyttämättä:

- Voit vastata puheluun painamalla kuulokemikrofonin painiketta.
- Voit hylätä puhelun painamalla kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa.
- Voit asettaa soiton pitoon tai noutaa pidossa olevan puhelun painamalla kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa.
- Voit lopettaa puhelun kuulokemikrofonin painiketta painamalla.

Valintojen käyttäminen puhelun aikana

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja puhelun ollessa kesken:

- Voit säätää äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylös tai alas.
- Voit asettaa puhelun pitoon valitsemalla .
  Voit noutaa pidossa olevan puhelun valitsemalla .
- Voit soittaa toiseen numeroon valitsemalla **Lisää puh.** ja valitsemalla sitten toisen numeron.

- Voit vastata toiseen puheluun vetämällä oikealle pisteeseen saakka koputusäänen kuuluessa. Laite kysyy, lopetetaanko ensimmäinen puhelu, vai asetetaanko se pitoon. Tämän ominaisuuden käyttö edellyttää, että sinulla on käytössäsi koputuspalvelu.
- Voit avata numeronvalintanäytön valitsemalla **Numeronäppäimistö**.
- Voit aktivoida kaiutinpuheluominaisuuden valitsemalla **Kaiutin**.

Jos ympäristö on meluisa, puheluja voi olla vaikea kuulla kaiutinpuheluominaisuutta käytettäessä. Käytä normaalia puhelintilaa, niin kuulet äänet paremmin.

- Voit kytkeä mikrofonin pois päältä valitsemalla **Mykistä**, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- Voit kuulla toisen osapuolen ja puhua hänelle Bluetooth-kuulokemikrofonin kautta valitsemalla **Kuulokemikrofoni**.
- Voit avata puhelinmuistion painamalla [▭] → **Yhteystiedot**.
- Voit lisätä muistion painamalla [▭] → **Muistio**.
- Voit vaihtaa kahden puhelun välillä valitsemalla **Vaihda**.
- Voit soittaa neuvottelupuhelun soittamalla toisen puhelun tai vastaamalla toiseen puheluun ja valitsemalla **Yhdistä**, kun olet yhteydessä toiseen osapuoleen. Voit lisätä osallistujia toistamalla tämän. Tämän ominaisuuden käyttö edellyttää, että sinulla on käytössäsi neuvottelupuhelupalvelu.

› Vastaamatta jääneiden puhelujen näyttäminen ja vastaaviin numeroihin soittaminen

Laite näyttää vastaamatta jääneet puhelut näytössä. Jos haluat soittaa vastaamatta jääneen puhelun soittajalle, avaa pikavalintapaneeli ja valitse vastaamatta jäänyt puhelu.

› Lisäominaisuuksien käyttäminen

Voit myös käyttää monia muita puheluihin liittyviä toimintoja, kuten automaattien hylkääminen, sallitut numerot (FDN) -tila tai puhelun siirto.

Sallitut numerot (FDN) -tilan käyttäminen

Sallitut numerot -tilassa laite estää soittamasta muihin kuin sallittujen numeroiden luetteloon tallennettuihin numeroihin. Sallitut numerot -tilan aktivoiminen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Puheluasetukset** → **Sallitut numerot** → **Ota sallitut numerot käyttöön**.
2. Anna SIM- tai USIM-kortin mukana tullut PIN2 ja valitse **OK**.
3. Valitse **Sallittujen numeroiden luettelo** ja lisää sallitut numerot -tilassa käytettävät yhteystiedot.

Puhelunsiirron määrittäminen

Puhelunsiirto on verkkopohjainen ominaisuus, jolla saapuva puhelu lähetetään valitsemaasi toiseen numeroon. Voit määrittää tämän ominaisuuden erikseen eri olosuhteille, joissa et pysty vastaamaan puhelimeen, kuten kun jo olet puhelimessa tai kun olet palvelualueen ulkopuolella.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Puheluasetukset** → **Puhelunsiirto**.
2. Valitse ehto.
3. Valitse, mihin numeroon haluat siirtää puhelut, ja valitse **Päälle**.

   Asetukset lähetetään verkkoon.

Koputuksen määrittäminen

Koputuspalvelu on verkkopohjainen palvelu, joka ilmoittaa saapuvista puheluista, kun puhut toista puhelua.

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Puheluasetukset** → **Muut asetukset** → **Koputus**. Asetukset lähetetään verkkoon.

› Puhelulokien lukeminen

Voit lukea puhelulokeja suodatettuina puhelutyypeittäin.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Puhelin** → **Lokit**.

2 Paina [▭] → **Näyttöperuste** → puhelulokien lajitteluperuste.

Voit soittaa ja lähettää viestejä puhelulokeista suoraan yhteystiedoille vetäisemällä kontaktia nopeasti vasemmalle tai oikealle.

3 Valitse loki, jonka tiedot haluat lukea.

Yksityiskohtanäkymästä voit soittaa numeroon, lähettää siihen viestin ja lisätä sen puhelinmuistioon.

Viestit

Tässä luvussa kuvataan, miten tekstiviestejä (SMS) ja multimediaviestejä (MMS) luodaan ja lähetetään sekä miten lähetetyt ja vastaanotetut viestit luetaan ja miten niitä hallitaan.

Viestien lähettämisestä ja vastaanottamisesta voidaan veloittaa lisämaksu, kun olet oman palvelualueesi ulkopuolella. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.

› Tekstiviestin lähettäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Viestit** → **Uusi viesti**.

2 Valitse **Yht.tiedot**.

Voit syöttää numeron manuaalisesti tai valita sen lokeista tai yhteystietoryhmästä valitsemalla jonkin toisen painikkeen.

3 Valitse yhteystietojen viereiset valintaruudut ja valitse **Lisää**.

4 Valitse **Kirjoita viesti tänne** ja kirjoita viesti.

Jos haluat liittää viestiin hymiöitä, paina [▭] → **Lisää hymiö**.

5 Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

› Multimediaviestin lähettäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Viestit** → **Uusi viesti**.

2 Valitse **Yht.tiedot**.

Voit syöttää numeron manuaalisesti tai valita sen lokeista tai yhteystietoryhmästä valitsemalla jonkin toisen painikkeen.

3 Valitse yhteystietojen viereiset valintaruudut ja valitse **Lisää**.

Jos kirjoitat sähköpostiosoitteen, laite muuntaa viestin multimediaviestiksi.

4 Valitse **Kirjoita viesti tänne** ja kirjoita viesti.

Jos haluat liittää viestiin hymiöitä, paina [▭] → **Lisää hymiö**.

5 Paina [▭] → **Liitä** → vaihtoehto ja liitä kohde.

Voit valita tiedoston tiedostoluettelosta tai ottaa uuden kuvan, nauhoittaa videon tai äänittää äänileikkeen.

6 Paina [▭] → **Lisää aihe** ja lisää viestiin aihe.

7 Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

Teksti- tai multimediaviestin lukeminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Viestit**.
Viestit ryhmitellään viestiketjuiksi yhteystiedon mukaan, aivan kuten pikaviestimessä.

2 Valitse yhteystieto.

3 Jos viesti on multimediaviesti, näytä sen tiedot valitsemalla viesti.

Vastaajaviestien kuunteleminen

Jos olet määrittänyt vastaamatta jääneet puhelut ohjattavaksi vastaajapalvelimeen, soittajat voivat jättää puheviestin, jos et vastaa saapuvaan puheluun. Vastaajan käyttäminen ja vastaajaviestien kuunteleminen:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Puhelin** → **Nronäpp.** ja kosketa **1**-painiketta jonkin aikaa.

2 Noudata vastaajapalvelimen ohjeita.

Sinun on tallennettava vastaajapalvelimen numero ennen palvelimen käyttöä. Numeron saa palveluntarjoajalta.

Google Mail

Voit noutaa uusia sähköpostiviestejä Google Mail™ -palvelusta Saapuneet-kansioosi. Kun muodostat yhteyden tähän sovellukseen, näyttöön tulee Saapuneet-kansionäyttö. Lukemattomien viestien määrä näkyy otsikkorivillä, ja lukemattomat viestit näkyvät lihavoituina.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Google Mail -valikon nimi saattaa palveluntarjoajan mukaan poiketa tässä esitetystä.

Sähköpostiviestin lähettäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Google Mail**.
2. Paina [▤] → **Viestin kirjoitus**.
3. Kirjoita vastaanottajakenttään nimi tai osoite.
4. Kirjoita aihe ja viesti.
5. Voit liittää kuvatiedoston painamalla [▤] → **Liitä** → tiedosto.
6. Lähetä viesti valitsemalla .

› Sähköpostiviestien näyttäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Google Mail**.
2. Valitse sähköpostiviesti.

Käytä viestinäkymässä seuraavia vaihtoehtoja:

- Voit vastata viestiin valitsemalla .
- Voit lähettää vastauksen kaikille vastaanottajille valitsemalla → **Vastaa kaikille**.
- Voit välittää viestin muille henkilöille valitsemalla → **Seuraava**.
- Voit lukea liitteen valitsemalla **Esikatselu**. Voit tallentaa sen laitteeseen valitsemalla **Lataa**.
- Voit arkistoida viestin valitsemalla **Arkistoi**.
- Voit poistaa viestin valitsemalla **Poista**.
- Voit siirtyä edelliseen tai seuraavaan viestiin valitsemalla tai .

› Sähköpostiviestien järjesteleminen nimikkeiden avulla

Voit järjestellä sähköpostiviestit merkitsemällä ne tai lisäämällä tärkeisiin viesteihin tähtiä. Voit järjestää viestit nimikesuodattimen avulla.

Nimikkeen lisääminen viestiin

1. Kosketa jonkin aikaa viestiä Saapuneet-kansiossa.
2. Valitse **Muuta tunnisteita**.
3. Valitse lisättävä nimike ja valitse **OK**.

Tähden lisääminen viestiin

1. Kosketa jonkin aikaa viestiä Saapuneet-kansiossa.
2. Valitse **Lisää tähti**. Tämä aktivoi viestin vieressä olevan tähtikuvakkeen.

Viestien suodattaminen

1. Valitse Saapuneet-kansiossa [▭] → **Siirry tunnisteisiin**.
2. Valitse tarkasteltavan viestin nimike.

Sähköposti

Tässä osassa kuvataan, miten sähköposteja lähetetään tai luetaan omalta tai yrityksen tililtä.

› Sähköpostitilin määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Sähköposti**.
2. Kirjoita sähköpostiosoitteesi ja salasanasi.
3. Valitse **Seuraava** (yleinen sähköpostitili, kuten Google Mail tai Yahoo) tai **Manuaal. asennus** (muu yrityksen sähköpostitili).

4 Noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Kun olet asentanut sähköpostitilin, sähköpostiviestit ladataan laitteeseen. Jos olet luonut vähintään kaksi tiliä, voit vaihtaa tilien välillä; paina [▭] → **Tilit** ja valitse tili, jonka viestit haluat noutaa.

› Sähköpostiviestin lähettäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Sähköposti** → sähköpostitili.

2 Paina [▭] → **Luo**.

3 Valitse **Yhteystiedot**.

Voit syöttää sähköpostiosoitteen manuaalisesti tai valita sen äskettäisistä vastaanottajista tai ryhmästä valitsemalla jonkin toisen painikkeen.

4 Valitse yhteystietojen viereiset valintaruudut ja valitse **Lisää**.

5 Voit lisätä vastaanottajia valitsemalla Kopio/Piilokopio-kentän.

6 Valitse aihekenttä ja syötä aihe.

7 Valitse tekstinsyöttökenttä ja syötä sähköpostiviestin teksti.

8 Valitse **Liitä** ja liitä tiedosto.

Digital Rights Management (DRM)-tekniikan avulla suojattuja tiedostoja ei voi liittää.

9 Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

Jos olet offline-tilassa tai palvelualueen ulkopuolella, viesti säilytetään viestiketjuluettelossa, kunnes olet online-tilassa ja palvelualueella.

› Sähköpostiviestin lukeminen

Kun avaat sähköpostitilin, voit lukea aiemmin hakemasi sähköpostiviestit offline-tilassa tai muodostaa yhteyden sähköpostipalvelimeen ja lukea uudet viestit. Kun olet hakenut sähköpostiviestit, voit lukea ne offline-tilassa.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Sähköposti** → sähköpostitili.
2. Voit päivittää viestiluettelon painamalla [▭] → **Päivitä**.
3. Valitse sähköpostiviesti.

Käytä viestinäkymässä seuraavia vaihtoehtoja:

- Voit vastata viestiin painamalla [▭] → **Vastaa**.
- Voit välittää viestin muille henkilöille painamalla [▭] → **Siirrä**.
- Voit poistaa viestin painamalla [▭] → **Poista**.
- Voit lukea liitteen vetämällä alaspäin näytössä ja valitsemalla liitteen. Voit tallentaa viestin laitteeseen valitsemalla [💾].

Talk

Tässä osassa kuvataan, miten voit puhua ystävien ja perheen kanssa Google Talk™ -palvelun avulla.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Ystävien lisääminen ystäväluetteloon

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Talk**.
   Ystäväluettelossa näet kaikki Google Talk -yhteystietosi yhdellä vilkaisulla.
2. Paina [▭] → **Lisää ystävä**.
3. Anna ystävän sähköpostiosoite ja valitse **Lähetä kutsu**.

Kun ystäväsi hyväksyy kutsun, hänet lisätään ystäväluetteloon.

Keskustelun aloittaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Talk**.
2. Valitse ystävä ystäväluettelosta. Keskustelunäyttö avautuu.
3. Kirjoita viesti ja valitse **Lähetä**.

   Jos haluat liittää viestiin hymiöitä, paina [▭] → **Lisää** → **Lisää hymiö**.
4. Jos haluat vaihtaa kahden keskustelun välillä, paina [▭] → **Vaihda keskustelua**.
5. Kun haluat päättää keskustelun, paina [▭] → **Lopeta keskustelu**.

Social Hub

Tässä osassa kuvataan Social Hub™ -sovelluksen, sähköpostien, viestien, pikaviestien, yhteystietojen ja kalenteritietojen integroidun viestintäsovelluksen, käyttö. Lisätietoja on sivustossa socialhub.samsungapps.com.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Social Hub**.
2. Tutki ja käytä Social Hub -palvelun sisältöä.

Viihde

Kamera

Tässä osassa kuvataan, miten valokuvia ja videoita kuvataan. Voit ottaa kuvia, joiden tarkkuus on enintään 2048 x 1536 pikseliä (3,2 megapikseliä), ja kuvata videoita, joiden tarkkuus on enintään 320 x 240 pikseliä.

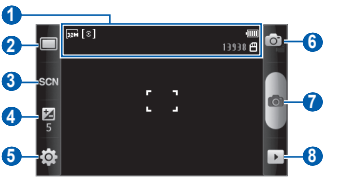
› Valokuvan ottaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.

2 Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.

- Kameran käyttöliittymä näkyy ainoastaan laitteen ollessa vaaka-asennossa.
- Voit kätkeä tai esittää etsimen kuvakkeet napauttamalla näyttöä.
- Kamera sammuu automaattisesti, kun sitä ei käytetä määritetyn ajan kuluessa.
- Muistikapasiteetti vaihtelee kuvattavan näkymän ja kuvausolosuhteiden mukaan.

3 Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.



Numero	Toiminto
1	Tarkista kameran tila ja asetukset. • : Tarkkuus • : Valotusmittarityyppi • : Otettavien kuvien enimmäismäärä (määräytyy vapaan muistitilan mukaan) • : Oletustallennuspaikka
2	Vaihda kuvaustilaa.
3	Vaihda aihetilaa.
4	Säädä kirkkautta.
5	Muuta kameran asetuksia.
6	Siirry videokameraan.
7	Ota valokuva.
8	Avaa kuvankatseluohjelma ja katsele ottamiasi kuvia.

4 Lähennä tai loitonna kuvaa painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

Voit lähentää napauttamalla näyttöä kahdella sormella ja levittämällä niitä (voit loitontaa siirtämällä sormia lähemmäs toisiaan).

Suurimmalla tarkkuudella kuvattaessa voi olla, ettei zoomaustoimintoa voi käyttää.

5 Ota valokuva valitsemalla .

Valokuva tallentuu automaattisesti.

Kun olet ottanut kuvia, voit katsella niitä valitsemalla .

- Voit katsella lisää valokuvia selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähentää tai loitontaa kuvaa valitsemalla tai . Voit lähentää ja loitontaa myös kaksoisnapauttamalla näyttöä.
- Voit lähettää valokuvan muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit asettaa kuvan taustakuvaksi tai soittajan tunnuskuvaksi yhteystiedoissa valitsemalla **Aseta**.
- Voit poistaa valokuvan valitsemalla **Poista**.

Kuvien ottaminen eri näkymille esiasetetuilla asetuksilla

Kamerassa on esimääritetyt asetukset erilaisille näkymille. Voit helposti valita kuvausolosuhteille ja kohteelle sopivan tilan.

Valitse esimerkiksi yöllä kuvatessasi yötila, jossa on pitkä valotus.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
3. Valitse SCN → näkymä → .
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Ota valokuva valitsemalla .

Kuvien ottaminen hymykuvaustilassa

Kamera voi tunnistaa ihmiskasvot ja auttaa ottamaan kuvia hymyilevistä kasvoista.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
3. Valitse → **Hymykuvaus**.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Valitse .
6. Kohdista kameran objektiivi kohteeseen.

   Laite tunnistaa kuvan ihmiset automaattisesti ja havaitsee heidän hymynsä. Laite ottaa kuvan automaattisesti, kun kohde hymyilee.

Valokuvasarjan ottaminen

Voit helposti ottaa kuvasarjan liikkuvista kohteista. Tästä on hyötyä, kun kuvaat leikkiviä lapsia tai urheilutapahtumaa.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
3. Valitse → **Jatkuva**.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Kosketa jonkin aikaa . Kamera ottaa kuvia, kunnes vapautat kameran sulkimen.

Panoraamakuvan ottaminen

Voit ottaa panoraamakuvia käyttämällä panoraamakuvaustilaa. Tämä tila sopii maisemakuvaukseen.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
3. Valitse → **Panoraama**.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Ota ensimmäinen valokuva valitsemalla .
6. Käännä puhelinta hitaasti haluamaasi suuntaan ja kohdista vihreä kehys etsimen kanssa.

   Kun olet kohdistanut vihreän kehyksen ja etsimen, kamera ottaa seuraavan kuvan automaattisesti.
7. Toista vaihetta 6, kunnes panoraamakuva on valmis.

› Yhdistetyn valokuvan ottaminen

Voit ottaa kaksi kuvaa samalla taustalla ja yhdistää kuvien vasemman ja oikean puolen yhdeksi kuvaksi. Tästä ominaisuudesta on apua, kun haluat ottaa kuvan ystävän kanssa, mutta kukaan muu ei voi ottaa kuvaa.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
3. Valitse → **Lisää minut**.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Napauta vasenta tai oikeaa puolta sen mukaan, kumman haluat kuvata ensin.
6. Ota ensimmäinen valokuva valitsemalla .

   Ensimmäisen kuvan puoli näkyy seuraavan kuvan läpinäkyvänä oppaana.
7. Tee tarvittavat säädöt oppaan avulla.
8. Ota toinen valokuva valitsemalla .

   Laite yhdistää automaattisesti ensimmäisen kuvan puolen ja toisen kuvan toisen puolen yhdeksi kuvaksi.

› Toimintakuvien ottaminen

Voit ottaa liikkuvasta kohteesta useita kuvia ja yhdistää ne yhdeksi kuvaksi, jossa liike näkyy.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.

3 Valitse → **Toimintakuva**.

4 Tee haluamasi säädöt.

5 Ota ensimmäinen valokuva valitsemalla .

6 Siirrä laitetta siten, että se seuraa liikkuvaa kohdetta.
Laite ottaa seuraavan kuvan automaattisesti.

7 Jatka kohteen seuraamista, kunnes kamera on ottanut kaikki toimintakuvaan vaaditut kuvat.

Kameran asetusten mukauttaminen

Ennen kuin otat valokuvan, valitse → , niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Asetus	Toiminto
Makro	Ota lähikuvia ottamalla Makro-tila käyttöön.
Ajastin	Määritä viive, jonka mukaan kamera odottaa ennen kuvan ottamista.
Tarkkuus	Muuta tarkkuusasetusta.
Valkotasapaino	Säädä väritasapainoa valaistuksen mukaan.
Tehosteet	Käytä erikoistehostetta.
Mittaus	Valitse valotusmittauksen tyyppi.
Kuvanlaatu	Määritä kuvien laatutaso.
Säädä	Säädä kontrastia, kylläisyyttä ja terävyyttä.

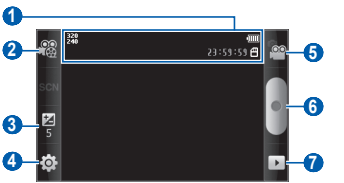
Ennen kuin otat valokuvan, valitse → , niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Asetus	Toiminto
Suuntaviivat	Näytä esikatselunäytössä suuntaviivat.

Asetus	Toiminto
Tarkista	Aseta kamera näyttämään otettu kuva.
GPS	Aseta kamera lisäämään kuviin sijaintitiedot. Voit parantaa GPS-signaalia olemalla kuvaamatta paikoissa, joissa signaali voi olla estetty, kuten rakennusten välissä ja matalilla alueilla tai huonolla säällä.
Suljinääni	Aseta kamera toistamaan suljinääni, kun otat kuvan.
Nollaa	Nollaa valikot ja kuvausasetukset.

› Videon kuvaaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
3. Siirry videokameratilaan valitsemalla .
4. Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.



Numero	Toiminto
1	Tarkista videokameran tila. • 320/240 : Tarkkuus • 23:59:59 : Kuvattavan videon enimmäispituus (määräytyy vapaan muistitilan mukaan) • : Oletustallennuspaikka
2	Vaihda kuvaustilaa (multimediaviestin liite tai normaali tallennus).
3	Säädä kirkkautta.
4	Muuta videokameran asetuksia.
5	Siirry kameraan.
6	Kuvaa video.
7	Avaa kuvankatselusohjelma ja katsele ottamiasi videoita.

5 Lähennä tai loitonna kuvaa painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

Suurimmalla tarkkuudella kuvattaessa voi olla, ettei zoomaustoimintoa voi käyttää.

6 Aloita tallennus valitsemalla ●.

7 Lopeta tallennus valitsemalla ■.

Video tallennetaan muistiin automaattisesti.

Kamera ei välttämättä pysty tallentamaan videoita asianmukaisesti muistikortteihin, joiden siirtonopeus on hidas.

Voit katsella kuvattuja videoita valitsemalla kuvaamisen jälkeen ▸.

- Voit katsella lisää videoita selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähettää videon muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit toistaa videon valitsemalla **Toista**.
- Voit poistaa videon valitsemalla **Poista**.

Videokameran asetusten mukauttaminen

Ennen kuin kuvaat videon, valitse ⚙ → 📷, niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Asetus	Toiminto
Ajastin	Valitse, miten pitkän viiveen jälkeen kamera alkaa tallentaa videota.
Tarkkuus	Muuta tarkkuusasetusta.
Valkotasapaino	Säädä väritasapainoa valaistuksen mukaan.
Tehosteet	Käytä erikoistehostetta.
Videokuvan laatu	Määritä videoiden laatutaso.
Säädä	Säädä kontrastia, kylläisyyttä ja terävyyttä.

Ennen kuin kuvaat videon, valitse ⚙ → 🔧, niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Asetus	Toiminto
Suuntaviivat	Näytä esikatselunäytössä suuntaviivat.
Äänitallennus	Kytke ääni päälle tai pois päältä.
Tarkista	Aseta kamera näyttämään kuvattu video.
Nollaa	Nollaa valikot ja kuvausasetukset.

Galleria

Tässä osassa kuvataan, miten laitteen muistiin tai muistikorttiin tallennettuja kuvia ja videoita katsellaan.

Jos laite ilmoittaa muistin ollessa täynnä käyttäessäsi **Galleria**-sovellusta, poista muutama tiedosto **Omat tiedostot** tai muulla tiedostonhallintasovelluksella ja yritä uudelleen.

Tuetut tiedostomuodot

Tyyppi	Muoto
Kuva	jpeg, png, bmp, wbmp, gif, agif
Video	• Tunniste: 3gp, mp4 • Koodaus: MPEG4, H.263, H.264

- Laitteen ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Jos tiedoston koko ylittää vapaan muistin määrän, tiedostoa avattaessa voi ilmetä virhe.

Valokuvan katseleminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Galleria**.
2. Valitse kansio.
3. Voit vaihtaa katselutilaa valitsemalla näytön oikeassa yläkulmassa tai .
4. Valitse katseltava kuva (ilman kuvaketta).

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä kuvien katselun aikana:

- Voit katsella lisää valokuvia selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähentää tai loitontaa kuvaa valitsemalla tai . Voit lähentää napauttamalla näyttöä kahdella sormella ja levittämällä niitä (voit loitontaa siirtämällä sormia lähemmäs toisiaan).
- Voit käynnistää valitsemasi kansion kuvien diaesityksen valitsemalla **Kuvaesitys**. Voit lopettaa kuvaesityksen napauttamalla näyttöä.

› Videon toistaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Galleria**.
2. Valitse toistettava video (-kuvakkeella).
3. Käännä laite vaakasuoraan.
4. Voit ohjata toistoa virtuaalinäppäimillä.

› Kuvien ja videoiden jakaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Galleria**.
2. Valitse kansio.
3. Valitse kuva tai videoleike.
4. Valitse **Valikko** → **Jaa** → jakamisvaihtoehto.

Musiikki

Tässä osassa kuvataan, miten voit kuunnella musiikkisoittimella suosikkimusiikkia liikkuessasi. Musiikkisoitin tukee seuraavia tiedostomuotoja: amr, mp3, aac, ogg, wav, mid, xmf, rtttl, rtx, ota, imy (Codec: MP3, AAC/AAC+/eAAC+, OGG, AMR-NB/AMR-WB, WAV, MIDI, RTTTL/RTX, OTA, i-Melody).

- Voit myös toistaa seuraavan muotoisia musiikkitiedostoja, jos avaat ne **Omat tiedostot** -sovelluksella, multimediaviestinä tai Internet-selaimessa: amr, mp3, aac, ogg, wav, mid, xmf, rtttl, rtx, ota, imy (Codec: MP3, AAC/AAC+/eAAC+, OGG, AMR-NB/AMR-WB, WAV, MIDI, RTTTL/RTX, OTA, i-Melody).
- Laitteen ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Jos tiedoston koko ylittää vapaan muistin määrän, tiedostoa avattaessa voi ilmetä virhe.

Musiikkitiedostojen lisääminen laitteeseen

Aloita siirtämällä tiedostot laitteeseen tai muistikorttiin:

- Lataa langattomasta verkosta. ► s. 74
- Lataa tietokoneesta Samsung Kies -ohjelmiston avulla. ► s. 92
- Vastaanota Bluetooth-yhteyden kautta. ► s. 86
- Kopioi muistikorttiin. ► s. 92

Musiikin toistaminen

Kun olet siirtänyt musiikkitiedostot laitteeseen tai muistikorttiin:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikki**.
2. Valitse musiikkiluokka selaamalla vasemmalle tai oikealle.
3. Valitse musiikkitiedosto.
4. Toiston aikana voit käyttää seuraavia kuvakkeita:

Kuvake	Toiminto
5.1Ch	5.1-kanavaisen tilaäänijärjestelmän aktivoiminen, kun kuulokemikrofoni on kytketty puhelimeen.
[1]	Aktivoi sekoitustila.
A	Muuta toistotilaa (pois, tiedoston jatkuva toisto tai kaikkien tiedostojen jatkuva toisto).

Kuvake	Toiminto
	Siirry taaksepäin, selaa tiedostoa taaksepäin (kosketa jonkin aikaa).
	Keskeytä toisto; jatka toistoa valitsemalla .
	Siirry eteenpäin; selaa tiedostoa eteenpäin (kosketa jonkin aikaa).

1. Nämä kuvakkeet tulevat näkyviin, kun napautat soittimen näyttöä.

WOW HD™ parantaa äänen toistolaatua huomattavasti ja tarjoaa vaikuttavan 3D-viihdekokemuksen, jossa on syvä, täyteläinen bassotoisto ja selkeä diskanttitoisto.

Soittolistan luominen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikki**.
2. Valitse luokka → musiikkitiedosto.
3. Paina [▭] → **Lisää toistoluetteloon** → **Uusi**.
4. Kirjoita uuden soittolistan nimi ja valitse **Tallenna**.
5. Lisää musiikkia soittolistaan soittamalla kappale ja painamalla [▭] → **Lisää toistoluetteloon** → uusi soittolista.

Satunnaissoitto-ominaisuuden käyttö

Kun otat satunnaissoiton käyttöön, laite valitsee ja toistaa musiikkitiedostot sattumanvaraisessa järjestyksessä.

1. Valmiustilassa, avaa sovellus luettelosta ja valitse **Musiikki**.
2. Paina [▭] → **Juhlasatunnaistoisto**.
3. Poista satunnaissoitto käytöstä valitsemalla .

› Musiikkisoittimen asetusten mukauttaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikki**.
2 Valitse luokka → musiikkitiedosto.
3 Paina [ ] → **Asetukset**.
4 Mukauta musiikkisoitinta seuraavilla asetuksilla:

Asetus	Toiminto
5.1-kanavainen	Virtuaalisen 5.1-kanavaisen surround-äänijärjestelmän kytkeminen päälle tai pois, kun puhelimessa on kuulokkeet.
Taajuuskorjain	Valitse taajuuskorjaimen oletustyyppi.

FM-Radio

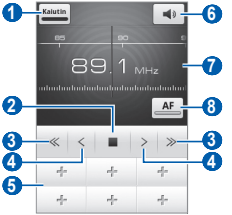
Tässä osassa kerrotaan, miten musiikkia ja uutisia voidaan kuunnella FM-radiolla. FM-radion kuunteleminen edellyttää, että puhelimeen on kytketty kuulokemikrofoni, sillä se toimii samalla antennina.

› FM-radion kuunteleminen

1 Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.
2 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-Radio**.
3 Kytke tarvittaessa FM-radio päälle valitsemalla ▶.
FM-radio selaa ja tallentaa kuuluvuusalueella olevat asemat automaattisesti.

Automaattiviritys käynnistyy automaattisesti, kun FM-radiota kuunnellaan ensimmäisen kerran.

4 FM-radiota ohjataan seuraavilla näppäimillä:



Numero	Toiminto
1	Vaihda äänilähtöä (kuulokemikrofoni tai laitteen kaiutin).
2	Sammuta FM-radio; kytke se päälle valitsemalla ▶.
3	Etsi vastaanotettavissa oleva radioasema.
4	Hienosäädä taajuutta.

Numero	Toiminto
5	Lisää parhaillaan kuunneltava radioasema suosikkiluetteloon.
6	Säädä äänenvoimakkuutta.
7	Vaihda taajuutta selaamalla asteikkoa vasemmalle tai oikealle.
8	Aseta FM-radio virittämään asemien taajuudet uudelleen automaattisesti, jos radiosignaali on heikko.

› Radioaseman tallentaminen automaattisesti

1 Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.

2 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-Radio**.

3 Valitse **Hae** → vaihtoehto.

FM-radio selaa ja tallentaa kuuluvuusalueella olevat asemat automaattisesti.

4 Valitse kaikkien asemien luettelosta haluamasi radioasema ja palaa FM-radionäyttöön painasemalla [↩].

› Radioaseman lisääminen suosikkiluetteloon

1 Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.

2 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-Radio**.

3 Kytke FM-radio päälle valitsemalla ▶.

4 Selaa haluamasi radioaseman kohdalle.

5 Lisää asema suosikkiluetteloon valitsemalla **+**.

› FM-radioasetusten mukauttaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-Radio**.

2 Paina [▤] → **Asetukset**.

3 Mukauta FM-radiota seuraavilla asetuksilla:

Asetus	Toiminto
Alue	Valitse alue.
Toisto taustalla	Määritä, toimiiko FM-radio taustalla muita sovelluksia käytettäessä. Jos tämä toiminto on päällä, voit ohjata FM-radiota pikanäppäinpaneelista.

Asetus	Toiminto
Näytä aseman tunnus	Määritä, näytetäänkö aseman tunnus FM-radionäytössä; asematunnus voidaan näyttää ainoastaan asemille, jotka lähettävät kyseisen tiedon.
Vaihtoehtoinen taajuus	Määritä, yrittääkö FM-radio virittää kanavan uudelleen, jos signaali on heikko.
Automaattinen FM-radio ei ole käytössä	Aseta FM-radio sammumaan automaattisesti määrittämäsi ajan kuluttua.

Henkilökohtaiset tiedot

Yhteystiedot

Tässä luvussa kuvataan, miten henkilökohtaisten tietojen ja liikeyhteystietojen luettelo luodaan ja miten sitä hallitaan. Yhteystietoihin voi tallentaa nimiä, puhelinnumeroita, kotipuhelinnumeroita, sähköpostiosoitteita, syntymäpäiviä ja muita tietoja.

› Yhteystietojen luominen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Y.tied.**
2 Valitse .
3 Valitse tallennuspaikka.
Jos sinulla on vähintään kaksi tiliä, valitse tili, johon haluat lisätä yhteystiedon.
4 Kirjoita yhteystiedot.
5 Lisää yhteystieto muistiin valitsemalla **Tallenna**.

Voit luoda yhteystiedot myös numeronvalintanäytöstä.

1 Avaa valmiustilassa sovellutusluettelo ja valitse **Puhelin** → **Nronäpp.**
2 Anna puhelinnumero.
3 Valitse **Lisää yhteystietoihin** → .
4 Valitse tallennuspaikka.
Jos sinulla on vähintään kaksi tiliä, valitse tili, johon haluat lisätä yhteystiedon.
5 Kirjoita yhteystiedot.
6 Lisää yhteystieto muistiin valitsemalla **Tallenna**.

Yhteystietojen etsiminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Y.tied.**
2. Selaa yhteystietoluettelossa ylös tai alas.
3. Valitse yhteystiedon nimi.

Kun yhteystiedot löytyvät, voit:

- soita puhelun valitsemalla numero.
- lähettää viestin valitsemalla **Viesti**.
- muokata yhteystietoja painamalla [▭] → **Muokkaa**.

Pikavalintanumeron määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Y.tied.**
2. Paina [▭] → **Lisää** → **Pikavalinta**.
3. Valitse paikan numero → yhteystieto.

Voit soittaa tähän numeroon nopeasti painamalla numeronvalintanäytössä paikkanumeroa jonkin aikaa.

Käyntikortin luominen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Y.tied.**
2. Paina [▭] → **Oma profiili**.
3. Kirjoita henkilötietosi.
4. Valitse **Tallenna**.

Voit lähettää käyntikortin liittämällä sen viestiin tai sähköpostiin tai siirtämällä sen langattoman Bluetooth-yhteyden kautta.

Yhteystietojen noutaminen yhteisötileiltä

Voit näyttää luettelon yhteisösivustotileistä ja valita tilin, jonka sivuston yhteystiedot lisätään puhelimen yhteystietoihin.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Y.tied.**
2. Paina [▤] → **Hanki ystäviä**.
3. Valitse tili.

Yhteystietoryhmien luominen

Luomalla yhteystietoryhmiä voit hallita useita yhteystietoja ja lähettää viestejä ja sähköpostiviestejä koko ryhmälle. Aloita luomalla ryhmä.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Y.tied.** → **Ryhmät**.
2. Paina [▤] → **Luo**.
3. Anna ryhmän nimi ja valitse sen soittoääni.
4. Valitse **Tallenna**.

Yhteystietojen kopioiminen

Voit kopioida yhteystiedot SIM- tai USIM-kortista tai -korttiin.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Y.tied.**
2. Paina [▤] → **Tuo/Vie** → **Tuo SIM-kortilta** tai **Vie SIM-kortille**.
3. Valitse kopioitavat yhteystiedot ja valitse **Tuo** tai **Vie**.
4. Jos haluat tuoda yhteystiedot, vahvista valitsemalla **Kyllä**.

Yhteystietojen tuominen tai vieminen

Yhteystietotiedostojen tuominen muistikortista laitteeseen (vcf-muodossa):

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Y.tied.**
2. Paina [▭] → **Tuo/Vie** → **Tuo SD-kortilta**.
3. Valitse tallennuspaikka.

   Jos sinulla on vähintään kaksi tiliä, valitse tili, johon haluat lisätä yhteystiedon.
4. Valitse, haluatko tuoda yksittäisen yhteystietotiedoston, useita yhteystietotiedostoja vai kaikki yhteystietotiedostot, ja valitse sitten **OK**.
5. Valitse tuotavat yhteystietotiedostot ja valitse **OK**.

Yhteystietojen vieminen laitteesta muistikorttiin:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Y.tied.**
2. Paina [▭] → **Tuo/Vie** → **Vie SD-kortille**.
3. Vahvista valitsemalla **Kyllä**.

Viestintälokin tarkasteleminen

Voit näyttää puheluiden, viestien, sähköpostien ja SNS-ketjujen viestintälokit.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Y.tied.** → **Historia**.
2. Valitse kohde, jonka haluat näyttää.

Sosiaalisen verkoston toimintojen esittäminen

Voit näyttää sosiaalisten verkostopalveluiden, kuten Facebookin, MySpacen ja Twitterin, yhteystietojen äskettäiset toimet.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Y.tied.** → **harrastukset**.
2. Valitse kohde, jonka haluat näyttää.

Kalenteri

Tässä osassa kuvataan, miten päivittäisiä, viikoittaisia ja kuukausittaisia tapahtumia luodaan ja hallitaan ja miten tärkeille tapahtumille asetetaan muistutukseksi hälytys.

› Tapahtuman luominen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kalenteri**.
2. Valitse **Luo napauttamalla** tai paina [▭] → **Luo**.
3. Kirjoita tapahtuman tarvittavat tiedot.
4. Valitse **Tallenna**.

› Tapahtumien katseleminen

Kalenterinäkymän vaihtaminen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kalenteri**.
2. Valitse kalenterin yläosasta näyttötila.

Tietyn päivän tapahtumien katseleminen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kalenteri**.
2. Valitse kalenterista päivä. Kuukausinäkymässä ne päivät, joille on merkitty tapahtuma, on merkitty pienellä kolmiolla.

   Voit siirtyä tietyn päivän kohdalle syöttämällä päivän manuaalisesti painamalla [▭] → **Siirry**, syöttämällä päivän valitsemalla **+** tai **-** ja valitsemalla **Aset.**

   Voit valita nykyisen päivän painamalla [▭] → **Tänään**.

3 Voit lukea tapahtuman tiedot valitsemalla tapahtuman.

Voit lähettää tapahtuman muille painamalla [▭] → **Lähetä käyttäen** → vaihtoehto.

› Tapahtuman hälytyksen sammuttaminen

Jos määrität kalenteritapahtumalle hälytyksen, määräämälläsi hetkellä näyttöön tulee tapahtumahälytyskuvake.

1 Avaa näytön ylälaidasta pikanäppäinpaneeli.
2 Näet tapahtumasta enemmän tietoja, jos valitset sitä vastaavan muistutuksen.
3 Jos haluat viivästyttää muistutusta torkkuajan verran tai poistaa sen, valitse **Torkku kaikille** tai **Hylkää kaikki**.

Muistio

Tässä osassa kuvataan, miten tärkeitä tietoja tallennetaan luettavaksi myöhemmin.

› Muistion luominen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Muistio**.
2 Luo muistio valitsemalla **Luo muistio** tai painamalla [▭] → **Luo**.
3 Kirjoita muistion teksti.
4 Valitse taustaväri.
5 Paina **Tallenna**.

› Muistioiden lukeminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Muistio**.
2 Voit tarvittaessa etsiä muistiota valitsemalla [▭] → **Etsi** tai painamalla jonkin aikaa [▭].

3 Valitse muistio, jonka haluat lukea.

Voit muokata muistiota valitsemalla .

Voit lähettää muistion muille painamalla muistiota jonkin aikaa ja valitsemalla **Lähetä käyttäen** → vaihtoehto.

Puhemuistio

Tässä osassa kuvataan, kuinka puhelimen puhemuistiota käytetään.

› Puhemuistion äänittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Äänit.**

2 Aloita äänitys valitsemalla **Tallenna**.

3 Puhu mikrofoniin.

4 Kosketa lopuksi **Lop.**

5 Voit äänittää uusia puhemuistioita valitsemalla uudelleen **Tallenna**.

› Puhemuistion toistaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Äänit.**

2 Valitse **Luett**.

3 Valitse soittoluettelosta soitettava puhemuistio.

Voit lähettää puhemuistion muille koskettamalla puhemuistiota jonkin aikaa ja valitsemalla **Jaa**.

Internet-toiminnot

Internet-toiminnot edellyttävät datayhteyttä. Pyydä operaattoria auttamaan sinua valitsemaan paras sopimus.

Internet

Tässä osassa kuvataan suosikkisivustojen käyttö ja niiden merkitseminen kirjanmerkeillä.

- Internet-yhteyden muodostamisesta ja median lataamisesta saatetaan laskuttaa erikseen. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.
- Käytettävissä olevat kuvakkeet voivat vaihdella palveluntarjoajan ja alueen mukaan.

› Internet-sivujen selaaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja avaa määritetty kotisivu valitsemalla **Selain**.

   Voit siirtyä haluamallesi Internet-sivulle valitsemalla URL-syöttökentän, antamalla sivuston verkko-osoitteen (URL) ja valitsemalla →.
2. Voit siirtyä sivustosta toiseen seuraavien painikkeiden avulla:

Näyttö voi vaihdella alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Numero	Toiminto
1	Kirjoita haluamasi Internet-sivun osoite.
2	Avaa tallennettujen kirjanmerkkien, usein käytettyjen sivujen ja viime Internet-historian luettelo.

Internet-sivua katsellessasi voit käyttää seuraavia toimintoja:

- Voit lähentää tai loitontaa kaksoisnapauttamalla näyttöä. Voit myös zoomata kahdella sormella; aseta näytölle kaksi sormea ja purista ne hitaasti yhteen tai levitä niitä.
- Voit avata uuden ikkunan painamalla [▭] → **Uusi ikkuna**.
- Voit näyttää parhaillaan aktiivisina olevat ikkunat painamalla [▭] → **Ikkunat**. Voit avata useita sivuja ja siirtyä niiden välillä.
- Voit ladata nykyisen sivun uudelleen painamalla [▭] → **Päivitä**.
- Voit siirtyä historian seuraavalle sivulle painamalla [▭] → **Seuraava**.
- Voit merkitä avoimen sivuston kirjanmerkillä valitsemalla [▭] → **Lisää suosikki**.
- Voit lisätä valmiusnäyttöön pikavalinnan käytössä olevalle Internet-sivulle painamalla [▭] → **Lisää** → **Lisää kodin pikanäppäin**.
- Voit lisätä RSS-syötteen painamalla [▭] → **Lisää** → **Lisää RSS-syötteet**. RSS-syötteitä voi lukea Google Reader -ohjelmalla.
- Voit etsiä tekstiä sivulta painamalla [▭] → **Lisää** → **Etsi sivulta**.
- Voit näyttää sivun tiedot painamalla [▭] → **Lisää** → **Sivutiedot**.

- Voit lähettää sivun Internet-osoitteen (URL) muille painamalla [▭] → **Lisää** → **Jaa sivu**.
- Voit näyttää lataushistorian painamalla [▭] → **Lisää** → **Latauksen hallinta**.
- Voit mukauttaa selainasetuksia painamalla [▭] → **Lisää** → **Asetukset**.

Kirjanmerkin määrittäminen suosikkisivuille

Jos tiedät Internet-sivun osoitteen, voit lisätä kirjanmerkin manuaalisesti. Kirjanmerkin lisääminen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Selain**.
2. Valitse → **Kirjanmerkit**.
3. Valitse **Lisää** tai paina [▭] → **Merkitse viimeksi katsottu sivu kirjanmerkillä**.

   Voit merkitä avoimen Internet-sivun kirjanmerkillä siirtymällä vaiheeseen 5.
4. Anna sivun otsikko ja Internet-osoite (URL).
5. Valitse **OK**.

Koskettamalla kirjanmerkkiluettelon kirjanmerkkiä jonkin aikaa voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja:

- Avaa Internet-sivu nykyiseen ikkunaan valitsemalla **Avaa**.
- Voit avata Internet-sivun uudessa ikkunassa valitsemalla **Avaa uud. ikkunassa**.
- Voit muokata kirjanmerkin tietoja valitsemalla **Muokkaa kirjanmerkkiä**.
- Voit lisätä kirjanmerkkipikavalinnan valmiusnäyttöön valitsemalla **Lisää kodin pikanäppäin**.
- Voit lähettää sivuston Internet-osoitteen (URL) muille valitsemalla **Jaa linkki**.
- Voit kopioida sivuston Internet-osoitteen (URL) valitsemalla **Kopioi l. URL**.

- Voit poistaa kirjanmerkin valitsemalla **Poista kirjanmerkki**.
- Voit käyttää sivua selaimen kotisivuna valitsemalla **Aseta kotisivuksi**.

› RSS-syötteen osoitteen lisääminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Selain**.
2. Siirry Internet-sivulle, jolla RSS-syöte on.
3. Valitse URL-syöttökentässä.
4. Valitse lisättävä RSS-syöte.
5. Tilaa RSS-syöte.
   Kun tilattua syötettä päivitetään, saat siitä ilmoituksen.

› Viime sivujen ja viime historian käyttö

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Selain**.
2. Valitse → **Käydyimmät** tai **Historia**.
3. Valitse käytettävä Internet-sivu.

Voit lisätä Internet-sivun kirjanmerkkiluetteloon valitsemalla oikeassa reunassa olevan tähtikuvakkeen.

Maps

Tässä osassa kuvataan, miten sijainti määritetään Google Maps™ -sovelluksella, miten Internet-kartoista etsitään katuja, kaupunkeja ja maita ja miten pyydetään ohjeita.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Älä kosketa sisäisen antennin sijaintikohtaa tai peitä sitä kädelläsi tai muulla esineellä GPS-toiminnon käytön aikana.
- Jotta saisit hyvän GPS-signaalin, älä käytä laitetta seuraavissa olosuhteissa:
  - rakennusten välissä, tunnelissa, maan alla tai rakennuksen sisällä
  - huonolla säällä
  - korkeajännitelinjojen tai sähkömagneettisten kenttien lähellä

› Google Mapsin kanssa käytettävien paikannuspalvelujen aktivointi

Paikannuspalvelut on aktivoitava, jotta sijainti voidaan paikantaa ja etsiä kartalta.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus**.

2 Aktivoi paikannuspalvelut muuttamalla seuraavia asetuksia:

Asetus	Toiminto
Käytä langattomia verkkoja	Määritä laite etsimään sijainti WLAN- ja/tai matkapuhelinverkon kautta.
Käytä GPS-satelliitteja	Määritä laite etsimään sijainti GPS-satelliittien avulla.

› Tietyn sijaintipaikan etsiminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Maps**.

2 Jos käynnistät sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse **OK.**

Nykyinen sijaintisi näkyy kartalla.

3 Paina [▭] → **Haku**.

4 Anna sijainnin hakusana ja valitse .

- Voit ohjata sijainnin etsimistä puheella valitsemalla .
- Voit lähentää tai loitontaa kuvaa valitsemalla tai .
- Voit lisätä karttaan kerroksia, paina [▭] → **Kerrokset**.
- Voit nähdä tämänhetkisen sijaintisi, paina [▭] → **Oma sijainti**.

Ohjeiden hakeminen tiettyyn määränpäähän

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Maps**.

2 Paina [▭] → **Reittiohjeet**.

3 Kirjoita aloituspaikan ja määränpään osoite.

Valitaksesi osoitteen yhteystiedoista tai tähdellä merkityistä paikoista, tai osoittaa sijainnin kartalta, valitse → **Yhteystiedot**, **Karttapiste** tai **Tähtikohteet**.

4 Valitse kulkutapa (auto, bussi, käveleminen) ja valitse sitten **Siirry**.

5 Näytä matkan yksityiskohdat valitsemalla tarvittaessa reitti.

6 Valitse .

Reitti näkyy kartalla. Jos haluat nähdä vain yhden reitin osan, valitse tai .

7 Paina lopuksi [▭] → **Lisää** → **Tyhjennä kartta**.

Latitude

Tässä osassa kuvataan, miten sijainti jaetaan ystävien kanssa Google Latitude™ -palvelulla.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Latitude**.
   Laite liittyy Latitude-palveluun automaattisesti.
2. Paina [▤] → **Lisää kavereita** → **Valitse yhteystiedoista** tai **Lisää sähköpostiosoitteen kautta**.
3. Valitse lisättävät ystävät tai kirjoita sähköpostiosoite ja valitse **Lisää kavereita** → **Kyllä**.
   Kun ystävä hyväksyy kutsun, voit jakaa sijaintitiedot.
4. Paina [▤] → **Kartta**.
   Ystäviesi sijainnit on merkitty karttaan heidän valokuvillaan.

Places

Tässä osassa kuvataan, miten voit etsiä paikan ympäristöstä.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Places**.
2. Valitse luokka.
   Laite etsii valittuun luokkaan liittyviä lähellä olevia paikkoja.
3. Lue paikan tiedot valitsemalla sen nimi.
4. Näytä paikka kartalla valitsemalla .
   Näytä reitti paikkaan valitsemalla .
   Näytä paikan puhelinnumero valitsemalla .

Navigointi

Seuraavassa kuvataan, miten GPS-navigointijärjestelmällä paikannetaan ja näytetään määränpää puheopastuksella.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Navigointi**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse **Hyväksyn**.

3 Anna määränpää jollakin seuraavista tavoista:

- **Puhu kohde**: Sano määränpää, kuten: "Navigoi kohteeseen *määränpää*".
- **Kirjoita kohde**: Kirjoita määränpää virtuaalinäppäimistöllä.
- **Yhteystiedot**: Valitse määränpää yhteystietojen osoitteista.
- **Tähtikohteet**: Valitse määränpää tähdellä merkityistä paikoista.

4 Voit käyttää puheohjattua navigointia valitsemalla **Asenna**.

5 Voit lopettaa navigoinnin painamalla [▭] → **Lopeta navigointi**.

Google Search

Voit etsiä laitteeseesi tarkoitettuja sovelluksia ja haluamiasi tietoja Internetistä.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Google Search**.

2 Syötä kirjain tai sana etsittävästä tiedosta.

3 Valitse sen kohteen nimi, jota haluat käyttää.

YouTube

YouTube on ilmainen videoiden suoratoistopalvelu Internetissä. Tässä osassa kuvataan, miten videoita katsellaan ja jaetaan YouTube-sivustossa.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Videoiden katseleminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **YouTube**.
2. Jos käynnistät sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse **Accept**.
3. Valitse luettelosta video.
4. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.
5. Voit ohjata toistoa näytön kuvakkeilla.

Videoiden jakaminen

Tämä toiminto on käytettävissä ainoastaan potretti näkymässä.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **YouTube**.
2. Valitse video.
3. Valitse **More** → **Share** → vaihtoehto.

Videoiden lähettäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **YouTube**.
2. Paina [▭] → **Upload** ja valitse video. Siirry vaiheeseen 8.

   Jos haluat lähettää uuden videon, käynnistä kamera valitsemalla .
3. Jos haluat katsella vaakasuuntaista kuvaa, käännä laitetta vastapäivään.

4 Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.

5 Aloita tallennus valitsemalla ●.

6 Lopeta tallennus valitsemalla ■.

7 Lähetä kuvaamasi video palvelimeen valitsemalla **Tallenna**.

8 Anna tarvittaessa käyttäjätunnus ja salasana ja valitse **Kirjaudu sisään**.

9 Anna lataustiedot ja valitse **Upload**.

Uutiset ja sää

Seuraavassa kuvataan, miten säätiedot, tärkeimmät uutiset ja muut uutisartikkelit luetaan.

› Säätietojen lukeminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Uutiset ja sää**.

2 Valitse näytön ylälaidasta **sää**.

Laite paikantaa sijaintisi ja näyttää säätiedot.

Voit muuttaa sijaintia ja lukea toisen alueen säätiedot. Valitse [▤] → **Asetukset** → **Sääasetukset** ja poista **Käytä Omaa sijaintia** -kohdan viereinen valintaruutu. Valitse sitten sijainti kohdasta **Aseta sijainti**.

› Uutisartikkelien lukeminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Uutiset ja sää**.

2 Valitse näytön ylälaidasta jokin uutisaihe.

3 Valitse avattava artikkeli.

Lisää uutisaiheita valitsemalla [▤] → **Asetukset** → **Uutisasetukset** → **Valitse uutisaiheet**.

Samsung Apps

Samsung Apps -sovelluksella voit ladata helposti lukuisia sovelluksia suoraan laitteeseesi. Samsung Apps tarjoaa laajan valikoiman esimerkiksi pelejä, uutisia, viitetietoja, sosiaalisia verkostoja, navigointia ja terveyteen liittyviä sovelluksia.

Laitteen älykkyys lisääntyy, kun asennat siihen täysin optimoituja sovelluksia Samsung Apps -sovelluksella. Tutki loistavia sovelluksia ja paranna matkapuhelinkokemusta entisestään.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Lisätietoja on sivustossa www.samsungapps.com.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Samsung Apps**.

2 Etsi ja lataa haluamasi sovellukset.

Market

Voit ladata pelejä, soittoääniä ja sovelluksia Android Marketista.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Market**.

2 Etsi tiedosto ja lataa se puhelimeen. ► s. 34

Liitettävyys

Bluetooth

Bluetooth on lyhyen etäisyyden langaton tiedonsiirtoteknologia, jolla tietoa voidaan siirtää noin 10 metriä ilman fyysistä yhteyttä.

Tietojen siirtäminen Bluetoothin avulla ei edellytä laitteiden kohdistamista toisiinsa. Jos laitteet ovat kantomatkan sisällä, voit vaihtaa tietoja niiden välillä silloinkin, kun ne ovat eri huoneissa.

- Samsung ei vastaa langattomalla Bluetooth-ominaisuudella lähetetyn tai vastaanotetun tiedon mahdollisesta menettämisestä, sieppaamisesta eikä väärinkäytöstä.
- Pidä aina huoli siitä, että jaat ja vastaanotat tietoa vain sellaisilta laitteilta, joihin luotat ja jotka on suojattu asianmukaisesti. Laitteiden välillä olevat esteet saattavat lyhentää toimintaetäisyyttä.
- Kaikki laitteet eivät ole välttämättä yhteensopivia laitteesi kanssa. Tähän ryhmään kuuluvat etenkin laitteet, jotka eivät ole Bluetooth SIG:n testaamia tai hyväksymiä.

› Langattoman Bluetooth-ominaisuuden kytkeminen päälle

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Bluetooth-asetukset**.
2. Ota langaton Bluetooth-ominaisuus käyttöön valitsemalla **Bluetooth**.

Bluetooth-laitteiden etsiminen ja laiteparin muodostaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Bluetooth-asetukset** → **Tarkista laitteet**.
2. Valitse laite.
3. Anna Bluetooth-yhteyden PIN-koodi tai toisen laitteen Bluetooth-yhteyden PIN-koodi, jos sillä on koodi, ja valitse **OK**. Voit myös valita **Hyväksy**, jos haluat määrittää laitteiden välille PIN-koodin.

   Kun toisen laitteen omistaja antaa saman PIN-koodin tai hyväksyy yhteyden, laitepari on muodostettu. Jos laiteparin muodostaminen onnistuu, laite etsii automaattisesti käytettävissä olevia palveluita.

Joillakin laitteilla, kuten kuulokemikrofoneilla ja hands free -autosarjoilla, voi olla kiinteä Bluetooth-yhteyden PIN-koodi (esim. 0000). Jos toisella laitteella on PIN-koodi, se on annettava.

Tietojen lähettäminen langattoman Bluetooth-ominaisuuden avulla

1. Valitse sopivasta sovelluksesta tai kohdasta **Omat tiedostot** tiedosto tai kohde, kuten yhteystiedot, kalenteritapahtuma, muistio tai mediatiedosto.
2. Paina [▭] → **Jaa** tai **Lähetä käyttäen** → **Bluetooth**.
3. Etsi Bluetooth-laite ja muodosta laitepari sen kanssa.

Tietojen vastaanottaminen langattoman Bluetooth-ominaisuuden avulla

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Bluetooth-asetukset** → **Löydettävissä**.

   Puhelin on muiden Bluetooth-laitteiden löydettävissä 120 sekuntia.

2 Jos näyttöön tulee pyyntö antaa Bluetooth-yhteyden PIN-koodi, anna se ja valitse **OK** (tarvittaessa).

3 Vahvista, että haluat vastaanottaa tietoja laitteesta, valitsemalla **Hyväksy** (tarvittaessa).

Vastaanotetut tiedot tallennetaan bluetooth-kansioon. Jos vastaanotat yhteystiedon, se tallennetaan puhelinmuistioon automaattisesti.

Wi-Fi

Tässä osassa kuvataan, miten laitteen langattomalla ominaisuudella muodostetaan yhteys mihin tahansa langattomaan lähiverkkoon (WLAN), joka noudattaa 802.11 b/g/n -standardia.

Voit muodostaa yhteyden Internetiin tai toiseen verkkolaitteeseen missä tahansa paikassa, jossa on yhteyspiste tai langaton hotspot.

Laite käyttää ei-harmonisoitua taajuutta ja on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa Euroopan maissa. WLAN-toimintoa voidaan käyttää EU:ssa sisätiloissa rajoituksetta, mutta sitä ei saa käyttää ulkotiloissa Ranskassa.

› WLAN-ominaisuuden aktivoiminen

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Wi-Fi-asetukset** → **Wi-Fi**.

Aktivoitu taustalla toimiva WLAN kuluttaa akun varausta. Voit säästää akkua aktivoimalla WLAN-toiminnon vain tarvittaessa.

› WLAN-verkon etsiminen ja yhteyden muodostaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Wi-Fi-asetukset**.

Laite etsii käytettävissä olevat WLAN-verkot automaattisesti.

2 Valitse **Wi-Fi-verkot**-kohdasta verkko.

3 Anna tarvittaessa verkon salasana.

4 Valitse **Yhdistä**.

› WLAN-verkon lisääminen manuaalisesti

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Langattomat ja verkot → Wi-Fi-asetukset → Lisää Wi-Fi-verkko**.

2 Anna verkon SSID-tunnus ja valitse suojaustyyppi.

3 Valitse suojausasetukset valitun suojaustyypin mukaisesti.

4 Valitse **Tallenna**.

AllShare

Tässä osassa kerrotaan, miten voit käyttää DLNA (Digital Living Network Alliance) -palvelua, jonka avulla voit jakaa mediatiedostoja kotona langattomassa lähiverkossa DLNA-laitteiden kanssa.

Sinun on ensin aktivoitava WLAN ja lisättävä WLAN-profiili. ► s. 87

› DLNA-asetusten mukauttaminen mediatiedostojen jakamista varten

Jos haluat sallia muiden DLNA-laitteiden käyttävän laitteesi mediatiedostoja, sinun on ensin aktivoitava median jako.

Jotkin tiedostot eivät toimi joissain DLNA-laitteissa.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **AllShare**.

2 Valitse **Asetukset**.

3 Voit mukauttaa DLNA-ominaisuutta seuraavilla asetuksilla:

Asetus	Toiminto
Mediapalvelimen nimi	Kirjoita laitteelle mediapalvelimen nimi.
Jaa media	Kytke päälle videon jako, kuvan jako ja musiikin jako muiden DLNA-laitteiden kanssa.
Yhteyspisteverkko	Valitse DLNA-yhteyksien kanssa käytettävä yhteysprofiili.
Lähetä muista laitteista	Määritä, hyväksytäänkö lähetyksiä muista laitteista.

› Tiedostojen toistaminen toisella DLNA-laitteella

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **AllShare**.

2 Valitse **Toista puhelimessa oleva tiedosto muulla soittimella**.

3 Valitse haluamasi medialuokka → tiedosto.

4 Valitse **Lisää toistoluetteloon**.

5 Valitse soitin – se, jolla haluat toistaa mediatiedoston. Valittu soitin alkaa toistaa tiedostoa.

6 Ohjaa toistoa laitteesi kuvakkeilla.

Verkkoyhteyden ja käytettävän palvelimen mukaan voi olla, että toistoa voidaan puskuroida.

› Laitteen tiedostojen toistaminen toisella laitteella

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **AllShare**.

2 Valitse **Toista palvelimella oleva tiedosto muulla soittimella puhelimen kautta**.

Laite etsii automaattisesti DLNA-laitteita.

3 Valitse mediapalvelin – se, jossa mediatiedostot ovat.

4 Valitse haluamasi medialuokka ja tiedosto.

5 Valitse **Lisää toistoluetteloon**.

6 Valitse soitin – se, jolla haluat toistaa mediatiedoston.

Valittu soitin alkaa toistaa tiedostoa.

7 Ohjaa toistoa laitteesi kuvakkeilla.

Matkapuhelinverkon jakaminen

Tässä osassa kuvataan, miten laitetta voidaan käyttää langattomana modeemina tai langattomana yhteyspisteenä tietokoneille ja muille laitteille jakamalla laitteen matkapuhelinverkkoyhteys.

› Laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden jakaminen WLAN-yhteyden kautta

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Langattomat ja verkot → Yhdist. ja siirr. tukiasema**.

2 Ota mobiilitukiasemaominaisuus käyttöön valitsemalla **Mobiilitukiasema**.

3 Mukauta mobiilitukiasemaominaisuutta valitsemalla **Mobiilitukiaseman asetukset → Määritä mobiilitukiasema**.

Asetus	Toiminto
Verkon nimi (SSID)	Näytä ulkoisille laitteille esitettävä laitenimi ja muuta sitä.
Turvallisuus	Valitse suojaustyyppi.

4 Valitse lopuksi **Tallenna**.

5 Paikanna toisella laitteella laitteesi nimi tarjolla olevien yhteyksien luettelosta ja muodosta verkkoyhteys.

Laite jakaa matkapuhelinverkkoyhteyden toisen laitteen kanssa.

› Laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden jakaminen USB-yhteyden kautta

1 Liitä laitteesi monitoimiliitin tietokoneeseen PC-datakaapelin avulla.

2 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Langattomat ja verkot → Yhdist. ja siirr. tukiasema**.

3 Voit aktivoida USB-yhteyden valitsemalla **USB-yhteys**.

Laite jakaa matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneen kanssa.

Voit lopettaa verkkoyhteyden jakamisen tyhjentämällä kohdan **USB-yhteys** vieressä olevan valintaruudun.

Verkkoyhteyden jakamismenetelmä voi vaihdella tietokoneen käyttöjärjestelmän mukaan.

Tietokoneyhteydet

Tässä osassa kuvataan, miten laite liitetään tietokoneeseen PC-datakaapelilla eri USB-tiloissa. Kun kytket laitteen tietokoneeseen, voit siirtää dataa suoraan laitteeseen ja laitteesta ja käyttää Samsung Kies -ohjelmaa.

› Yhteyden muodostaminen Samsung Kies -ohjelmalla

Tarkista, että Samsung Kies on asennettu tietokoneeseen. Voit ladata ohjelman Samsungin sivustosta (www.samsung.com).

1. Liitä laitteesi monitoimiliitin tietokoneeseen PC-datakaapelin avulla.
2. Valitse **Samsung Kies → OK**.
3. Käynnistä Samsung Kies ja kopioi tietoa ja tiedostoja. Lisätietoja on Samsung Kies -ohjelmiston ohjeessa.

› Liittäminen massamuistilaitteena

Voit liittää laitteen tietokoneeseen siirrettävänä tallennusvälineenä ja käyttää tiedostohakemistoa. Jos asetat laitteeseen muistikortin, voit käyttää muistikortin tiedostoja käyttämällä laitetta muistikortinlukijana.

Muistikortin tiedostohakemisto näkyy siirrettävänä tallennusvälineenä erillään sisäisestä muistista.

1. Jos haluat siirtää tiedostoja muistikorttiin tai muistikortista, aseta muistikortti laitteeseen.
2. Liitä laitteesi monitoimiliitin tietokoneeseen PC-datakaapelin avulla.
3. Valitse **Vain UMS - tila → OK**.
4. Kun yhteys on muodostettu, valitse **Yhdistä USB-muisti → OK**.
5. Kopioi tiedostot tietokoneesta muistikorttiin.

6 Kun olet valmis, valitse **Poista USB - muisti käytöstä**.

Voit irrottaa laitteen tietokoneesta napsauttamalla Windowsin tehtäväpalkin USB-laitekuvaketta ja valitsemalla poistaa massamuistilaitteen turvallisesti. Irrota sen jälkeen PC-datakaapeli tietokoneesta. Muutoin voit menettää muistikorttiin tallennettuja tietoja tai vioittaa muistikorttia.

VPN-yhteydet

Voit luoda virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodostaa suojatun yhteyden yksityisverkkoon julkisen verkon, kuten Internetin, kautta.

Laitteesi on mahdollisesti jo määritetty Internet-yhteyttä varten. Jos et voi muodostaa Internet-yhteyttä, muokkaa yhteysasetuksia. Jos et ole varma syötettävistä yhteystiedoista, kysy neuvoa palveluntarjoajalta.

› VPN-yhteyksien määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Langattomat ja verkot → VPN-asetukset → Lisää VPN**.

2 Valitse VPN-tyyppi.

3 Mukauta yhteystietoja.

Asetukset voivat vaihdella VPN-tyypin mukaan.

Asetus	Toiminto
VPN-nimi	Anna VPN-palvelimen nimi.
Määritä VPN-palvelin	Anna VPN-palvelimen IP-osoite.
Ota Salaus käyttöön	Määritä VPN-palvelin salattavaksi.

Asetus	Toiminto
Määritä esijaettu IPsec-avain	Anna esijaettu avain.
Ota L2TP-vihje käyttöön	Määritä käyttämään salaista L2TP-salasanaa.
Määritä L2TP-vihje	Määritä L2TP-salasana.
Määritä käyttäjävarmenne	Valitse käyttäjävarmenne, jolla VPN-palvelin voi tunnistaa sinut. Voit tuoda varmenteita VPN-palvelimesta tai ladata ne Internetistä.
Määritä myöntäjäsertifikaatti	Valitse sertifikaattien myöntäjän (CA) sertifikaatti, jolla VPN-palvelin voi tunnistaa sinut. Voit tuoda varmenteita VPN-palvelimesta tai ladata ne Internetistä.
DNS-hakutoimialueet	Anna DNS (Domain Name Server) -osoite.

4 Kun olet valmis, valitse [▭] → **Tallenna**.

› Yhteyden muodostaminen yksityisverkkoon

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **VPN-asetukset**.

2 Valitse yksityisverkko, johon yhteys muodostetaan.

3 Kirjoita käyttäjätunnus ja salasana ja valitse **Yhdistä**.

Työkalut

Kello

Tässä osassa kerrotaan hälytysten ja maailmankellon asettamisesta ja hallinnasta. Voit myös käyttää sekuntikelloa ja ajastinta.

› Kellon käyttö

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kello**.
2 Voit käyttää kellonäytössä seuraavia toimintoja:
- Luo tai poista hälytys valitsemalla .
- Voit toistaa Gallerian kuvaesityksen valitsemalla .
- Käynnistä soitin valitsemalla .
- Palaa perusnäyttöön valitsemalla .

› Uuden hälytyksen määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kello**.
2 Valitse [ ] → **Lisää hälytys**.
3 Määritä hälytyksen tiedot.
4 Kun olet valmis, valitse **Valmis**.

› Hälytyksen sammuttaminen

Kun hälytys kuuluu:
- Katkaise hälytys valitsemalla **Hylkää**.
- Valitse **Torkku**, jos haluat toistaa hälytyksen määritetyn ajan kuluttua.

Laskin

Tässä osassa kuvataan, miten laitteella suoritetaan laskutoimituksia samalla tavalla kuin tavallisella taskulaskimella.

› Laskutoimitukset

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Laskin**.

2 Voit suorittaa matemaattisia perustoimintoja laskimen näyttöä vastaavilla näppäimillä.

Käännä laite vaakanäkymään, jos haluat käyttää tieteellistä laskinta. Jos kytket automaattisen kierron pois päältä, paina [▭] → **Tieteellinen laskin**.

› Laskuhistorian katselu

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Laskin**.

2 Suorita laskutoimitus.

3 Voit sulkea laskinnäppäimistön valitsemalla ▼. Näyttöön ilmestyy laskuhistoria.

4 Voit tyhjentää historialuettelon painamalla [▭] → **Tyhjennä sivuhistoria**.

Lataukset

Tässä osassa on ohjeet Internetistä ja sähköpostista ladattujen tiedostojen avaamiseen ja hallintaan.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Lataukset**.

2 Valitse latauskansio.

3 Jos haluat avata tiedoston, valitse tiedosto.
Jos haluat poistaa tiedoston, valitse valintaruutu ja valitse sitten **Poista**.

Omat tiedostot

Tässä osassa kuvataan, miten laitteeseen ja muistikorttiin tallennettuja kuvia, videoita, musiikkitiedostoja, äänileikkeitä ja muita tiedostoja käytetään nopeasti ja helposti.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Omat tiedostot**.

2 Valitse kansio → tiedosto.

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla kansiossa [▭]:

- Voit lähettää tiedoston muille multimediaviestinä, sähköpostitse tai langattomalla Bluetooth-ominaisuudella valitsemalla **Jaa**.
- Voit luoda uuden kansion valitsemalla **Luo kansio**.
- Voit poistaa tiedoston tai kansion valitsemalla **Poista**.
- Voit vaihtaa näkymätilaa valitsemalla **N.peruste**.
- Voit järjestää tiedostot tai kansiot valitsemalla **Lajitteluperuste**.
- Voit käyttää tiedostoon liittyviä lisäominaisuuksia, kuten siirtäminen, kopiointi ja uudelleennimeäminen, valitsemalla **Lisää**.

Tehtävienhallinta

Tehtävienhallinnan avulla näet käynnissä olevat sovellukset ja muistin tiedot.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Teht.hall.**

2 Käytettävissä ovat seuraavat vaihtoehdot:

- **Aktiiviset sovellukset**: Näytä luettelo kaikista laitteessa käynnissä olevista ohjelmista.
- **Paketti**: Näytä laitteeseen asennettujen sovellusten pakettikoko.

- **RAM-hallinta**: Tarkista ja hallitse laitteen RAM-muistia.
- **Yhteenveto**: Näytä laitteen ja muistikortin käytetty ja vapaa muisti.
- **Ohje**: Näytä ohjeet, miten akun kestoa voidaan pidentää.

Äänihaku

Tässä osassa kuvataan, miten tietoa etsitään Internetistä puheen avulla.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Äänihaku**.

2 Sano hakusana mikrofoniin.
Laite etsii hakusanaan liittyviä tietoja ja sivustoja.

Asetukset

Asetusvalikon käyttäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset**.

2 Valitse asetusluokka ja vaihtoehto.

Langattomat ja verkot

Tässä voit muuttaa langattoman verkkoyhteyden asetuksia.

› Lentotila

Kytke kaikki laitteen langattomat toiminnot pois käytöstä. Voit käyttää ainoastaan niitä toimintoja, jotka eivät käytä verkkopalveluita.

› Wi-Fi-asetukset

- **Wi-Fi**: Voit ottaa WLAN-ominaisuuden käyttöön tai poistaa sen käytöstä. ► s. 87
- **Verkkoilmoitus**: Aseta laite ilmoittamaan, kun käytettävissä on avoin verkko.
- **Lisää Wi-Fi-verkko**: Lisää WLAN-käyttöpisteitä manuaalisesti.

› Bluetooth-asetukset

- **Bluetooth**: Ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 85
- **Laitteen nimi**: Määritä laitteesi Bluetooth-nimi.
- **Löydettävissä**: Aseta laite näkymään muille Bluetooth-laitteille.
- **Tarkista laitteet**: Etsi käytettävissä olevia Bluetooth-laitteita.

› Yhdist. ja siirr. tukiasema

- **USB-yhteys**: Voit jakaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneen kanssa USB-yhteyden kautta aktivoimalla USB-yhteyden. Kun laite kytketään tietokoneeseen, se toimii tietokoneen langattomana modeemina. ► s. 91.
- **Mobiilitukiasema**: Voit jakaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneen ja muiden laitteiden kanssa WLAN-ominaisuuden avulla, jos aktivoit mobiilitukiasemaominaisuuden. ► s. 90
- **Mobiilitukiaseman asetukset**: muuta mobiilitukiasemaominaisuuden asetuksia.

› VPN-asetukset

Määritä virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodosta niihin yhteys. ► s. 93

› Matkapuhelinverkot

- **Käytä pakettitietoja**: Valitse, haluatko käyttää verkkopalveluissa pakettikytkettyjä dataverkkoja.
- **Dataverkkovierailu**: Aseta puhelin muodostamaan yhteys toiseen verkkoon, kun olet verkkovierailulla tai kotiverkkosi ei ole käytettävissä.
- **Yhteyspisteiden nimet**: Määritä yhteyspisteiden nimet (APN:t).
- **Käytä vain 2G-verkkoja**: Aseta laite muodostamaan yhteys ainoastaan 2G-verkkoon.
- **Verkko-operaattorit**: Etsi käytettävissä olevia verkkoja ja valitse verkkovierailun verkko.

Puheluasetukset

Voit mukauttaa puheluasetuksia.

› Sallitut numerot

- **Ota sallitut numerot käyttöön**: Ota käyttöön tai poista käytöstä sallitut numerot -tila, joka rajoittaa soitot sallittujen numeroiden luettelon numeroihin. Sinun on syötettävä SIM- tai USIM-kortin mukana tullut PIN2-koodi ja käynnistettävä laite uudelleen.

- **Muuta PIN2-koodi**: Vaihda PIN2-koodi, joka suojaa ensisijaista PIN-koodia. Jos SIM- tai USIM-kortti on lukittu, tämä valikko on sen sijaan **Poista PIN2-esto**.
- **Sallittujen numeroiden luettelo**: Määritä sallittujen numeroiden luettelo.

› Vastaajapalvelu

Valitse vastaajapalveluntarjoaja tai vaihda palveluntarjoajaa.

› Vastaajan numero

Anna vastaajapalvelun numero. Saat tämän numeron palveluntarjoajalta.

› Puhelunsiirto

Siirrä saapuvat puhelut toiseen numeroon.

› Muut asetukset

- **Soittajan tunnus**: Näytä soittajatunnuksesi soittamillesi henkilöille.
- **Koputus**: Salli saapuvan puhelun ilmoitus, kun puhelu on meneillään.
- **Ota lähestymisanturi k.**: Määritä läheisyystunnistin käyttöön puhelun ajaksi.

Ääni

Muuta laitteen ääniasetuksia.

- **Äänetön tila**: Aktivoi äänetön tila, jolloin kaikki äänet mykistyvät, mediaääniä ja hälytyksiä lukuun ottamatta.
- **Värinä**: Määritä, milloin laite värisee eri tapahtumissa.

- **Äänenvoimakkuus**: Säädä soittoäänien, musiikin, videoiden, hälytysten, järjestelmä-äänien ja ilmoitusmerkkiäänien äänenvoimakkuutta.
- **Puhelimen soittoääni**: Valitse puhelimen soittoääni.
- **Ilmoituksen soittoääni**: Valitse soittoääni, joka ilmoittaa tapahtumista, kuten saapuneista viesteistä ja vastaamatta jääneistä puheluista.
- **Kuuluvat kosketusäänet**: Aseta puhelin soittamaan ääni, kun numeronvalintanäytön näppäimiä kosketetaan.
- **Kuuluva valinta**: Säädä puhelin soittamaan ääni, kun valitset kosketusnäytöstä sovelluksen tai vaihtoehdon.
- **Näytön lukituksen äänet**: Määritä laite soittamaan ääni kosketusnäyttöä lukittaessa tai vapautettaessa.

Näyttö

Muuta näytön asetuksia.

- **Taustakuvat**:
  - **Alkunäytön taustakuva**: Valitse valmiusnäytön taustakuva.
  - **Luk. näytön taustak.**: Valitse lukitun näytön taustakuva.
- **Kirjasimen tyyli**: Vaihda näyttötekstien kirjasintyyppiä. Kirjasimia voi ladata Android Marketista valitsemalla **Hae fontit verkosta**.
- **Kirkkaus**: Määritä näytön kirkkaus.
- **Näytön automaattinen kierto**: Määritä, kierretäänkö sisältö automaattisesti laitetta kierrettäessä.
- **Animaatio**: Aseta laite esittämään animaatio, kun vaihdat ikkunaa.
- **Näytön aikakatkaisu**: Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.

Sijainti ja suojaus

Muuta laitteen, SIM- tai USIM-kortin ja GPS-toiminnon suojausasetuksia.

- **Käytä langattomia verkkoja**: Määritä laite etsimään sijainti WLAN- ja/tai matkapuhelinverkon kautta.
- **Käytä GPS-satelliitteja**: Määritä laite etsimään sijainti GPS-satelliittien avulla.
- **Aseta näyttölukko**: Määritä lukituksen purkukoodi. Kun olet määrittänyt suojauskoodin, tämä asetus muuttuu asetukseksi **Muuta näytön lukitusta**.
  - **Ei mitään**: Kytke näytön lukitus pois käytöstä.
  - **Kuvio**: Määritä avauskuvio, jolla voit avata näytön.
  - **PIN**: Määritä PIN-koodi (numeerinen), jolla voit avata näytön.
  - **Salasana**: Määritä salasana (aakkosnumeerinen), jolla voit avata näytön.
- **Määritä SIM-kortin lukitus**:
  - **Lukitse SIM-kortti**: Ota käyttöön tai poista käytöstä PIN-lukitusominaisuus, joka vaatii PIN-koodin, jotta laitetta voidaan käyttää.
  - **Muuta SIM-kortin PIN-koodi**: Vaihda SIM- tai USIM-kortin tietojen käytön PIN-koodi.
- **Näkyvät salasanat**: Puhelimen oletusasetus on, että salasanat esitetään turvallisuussyistä merkeillä •. Voit asettaa laitteen esittämään salasanan sitä syötettäessä.
- **Valitse laitteen järj.valvojat**: Näytä laitteeseen asennetut laitteen valvojat. Voit aktivoida laitteen valvojat ja lisätä laitteeseen uusia käytäntöjä.
- **Käytä suojattuja valtuustietoja**: Voit suojata sovellusten käytön käyttämällä varmenteita ja valtuuksia.
- **Asenna SD-kortilta**: Asenna koodatut varmenteet, jotka on tallennettu muistikorttiin.
- **Aseta salasana**: Luo ja vahvista varmenteiden salasana.
- **Tyhjennä säilö**: Poista laitteeseen tallennetut varmenteet ja nollaa salasana.

Sovellukset

Voit muuttaa asennettujen sovellusten hallinta-asetuksia.

- **Tuntemattomat lähteet**: Valitse, jos haluat ladata sovelluksia mistä tahansa lähteestä. Jos et valitse tätä vaihtoehtoa, voit ladata sovelluksia ainoastaan Android Marketista.
- **Pikakäynnistys**: Luo pikakuvake määrittämällä sovellukselle kirjain. Voit käynnistää sovelluksen painamalla [ ]-painiketta ja kyseistä kirjainta samanaikaisesti.
- **Hallitse sovelluksia**: Esitä laitteeseen asennettujen sovellusten luettelo ja tarkista niiden tiedot.
- **Käynnissä olevat palvelut**: Näytä käyttämäsi palvelut ja siirry niihin.
- **Muistin käyttö**: Näytä vapaan muistin määrä ja sovellusten laitteesta ja muistikortista käyttämän muistin määrä.
- **Akun käyttö**: Näytä laitteen käyttämän virran määrä.
- **Kehitys**:
  - **USB-virheenkorjaus**: Määritä laite muodostamaan yhteys tietokoneeseen PC-datakaapelilla. Tätä saatetaan tarvita sovellusten kehittelyssä.
  - **Pysy hereillä**: Määritä laitteen näyttö pysymään päällä akkua ladattaessa.
  - **Salli keksityt paikat**: Salli valesijaintien ja -huoltotietojen lähettäminen sijainninhallintapalveluun testitarkoituksissa. Tätä saatetaan tarvita sovellusten kehittelyssä.
- **Samsung Apps**: Valitse, mitä verkkoyhteyttä (langaton lähiverkko tai pakettivälitysdataverkko) pitkin Samsung Apps -sovelluksen päivitysilmoitukset vastaanotetaan.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Tilit ja synkronointi

Voit muuttaa automaattisen synkronoinnin asetuksia ja hallita synkronointitilejä.

- **Taustatiedot**: Tämän asetuksen valitsemalla voit käyttää automaattista synkronointia. Automaattinen synkronointi toimii taustalla eikä käynnistä sovelluksia tai synkronoi tietoja.
- **Automaattinen synkronointi**: Määritä laite synkronoimaan yhteystiedot, kalenteri ja sähköpostitiedot automaattisesti.

Yksityisyys

Voit muuttaa asetusten ja tietojen hallinta-asetuksia.

- **Varmuuskopioi omat tiedot**: Määritä asetukset ja sovellustiedot varmuuskopioitaviksi Google-palvelimeen.
- **Automaattinen palautus**: Määritä asetukset ja sovellustiedot palautettaviksi, kun sovellukset asennetaan uudelleen laitteeseen.
- **Alkuperäisten tietojen palautus**: Nollaa asetukset tehdasasetusarvoiksi ja poista kaikki tietosi.

SD-kortin ja puhelimen tallennustila

Tarkista muistikorttien ja laitteen muistitiedot ja alusta muistikortti.

Alue ja teksti

Muuta tekstinsyöttöasetuksia.

› Valitse kieli

Määritä näytön kieli kaikille valikoille ja sovelluksille.

› Näyttönäppäimistö

Käytä virtuaalista näppäimistöä tekstin kirjoittamiseen määrittämällä tämä.

› Valitse kirjoitustapa

Valitse oletusnäppäimistötyyppi tekstin syötölle.

› Samsung-näppäimistö

- **Syöttökielet**: Valitse tekstinsyöttökieli.

  Tekstiä ei voi syöttää joillain kielillä. Voit muuttaa kirjoituskielen miksi tahansa tuetuksi kieleksi tekstin kirjoittamista varten.

- **Näppäimistön pyyhkäisy**: Ota näppäimistön pyyhkäisy käyttöön tai poista se käytöstä tekstinsyöttötilassa. Voit vaihtaa syöttötilojen välillä selaamalla näppäimistöllä vasemmalle tai oikealle.
- **Automaattiset isot kirjaimet**: Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin ja huutomerkin, jälkeen.
- **Äänitulo**: Aktivoi puhesyöttöominaisuus, jotta voit syöttää Samsung-näppäimistössä tekstiä puhumalla.
- **Automaattinen piste**: Määritä laite lisäämään piste, kun kaksoisnapautat välilyöntiä.
- **Opetusohjelma**: Opi kirjoittamaan Samsung-näppäimistöllä.

› Laitteen näppäimistö

- **Automaattinen korvaus**: Laitteen asettaminen korjaamaan automaattisesti väärin kirjoitettuja sanoja.
- **Automaattiset isot kirjaimet**: Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin ja huutomerkin, jälkeen.
- **Automaattiset välimerkit**: Määritä laite lisäämään piste, kun kaksoisnapautat välilyöntiä.

Äänitulo ja -lähtö

Muuta puheentunnistimen ja teksti-puheeksi-ominaisuuden asetuksia.

› Puheentunnistuksen asetukset

- **Kieli**: Valitse Google-puheentunnistuksen kieli.
- **SafeSearch**: Määritä laite suodattamaan rivo teksti ja/tai kuvat hakutuloksista.
- **Estä loukkaavat sanat**: Kätke laitteen hakutuloksista tunnistamat loukkaavat sanat.

› Teksti puheeksi -asetukset

- **Kuuntele esimerkki**: Kuuntele puhetekstinäytettä. Asenna teksti puheeksi -ominaisuuden äänitiedot.
- **Käytä aina omia asetuksia**: Määritä laite käyttämään sovelluksissa määrittämiäsi asetuksia oletusasetusten sijaan.
- **Oletusmoduuli**: Määritä tekstin lukemiseen käytetty puhesyntetisaattori.
- **Asenna äänitiedot**: Lataa ja asenna teksti puheeksi -ominaisuuden äänitiedot.
- **Puhenopeus**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
- **Kieli**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden kieli.
- **Moduulit**: Näytä Android Marketista ladatut teksti puheeksi -syntetisaattorit.

Helppokäyttöisyys

Muuta helppokäyttöisyysasetuksia.

- **Helppokäyttöisyys**: Aktivoi lataamasi helppokäyttöisyyssovellus, kuten Talkback tai Kickback, joka tarjoaa puhe-, musiikki- tai värinäpalautetta.
- **Virtanäppäin lop. puhelut**: Määritä laite katkaisemaan puhelu, kun painat [ⓘ]-painiketta.

Päivämäärä ja aika

Määritä seuraavilla asetuksilla, miten aika ja päivämäärä esitetään laitteessa:

- **Automaattinen**: Päivitä aika automaattisesti, kun siirryt aikavyöhykkeeltä toiseen.
- **Aseta päivämäärä**: Määritä nykyinen päivämäärä manuaalisesti.
- **Valitse aikavyöhyke**: Aseta oma aikavyöhykkeesi.
- **Aseta aika**: Määritä nykyinen aika manuaalisesti.
- **Käytä 24 tunnin muotoa**: Aseta aika esitettäväksi 24 tunnin muodossa.
- **Valitse päivämäärän muoto**: Valitse päivämäärän esitysmuoto.

Tietoja puhelimesta

Lue laitetiedot, tarkista laitteen tila ja opi käyttämään laitetta.

Vianmääritys

Kun kytket laitteen päälle tai kun käytät sitä, se pyytää syöttämään yhden seuraavista koodeista:

Koodi	Yritä ratkaista ongelma näin:
Salasana	Kun laitteen lukitustoiminto on käytössä, on annettava laitteelle määritetty salasana.
PIN	Kun käytät laitetta ensimmäisen kerran tai kun PIN-koodin kysely on käytössä, sinun on annettava SIM-kortin tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi. Voit poistaa tämän ominaisuuden käytöstä **Lukitse SIM-kortti**-valikossa.
PUK	Jos SIM- tai USIM-kortin käyttö on estetty, syynä on yleensä se, että PIN-koodi on annettu useita kertoja väärin. Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi PUK-koodi.
PIN2	Kun tulet valikkoon, jossa kysytään PIN2-koodia, syötä SIM- tai USIM-kortin mukana tullut PIN2-koodi. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.

Laite näyttää verkon ja palveluiden virheilmoitukset

- Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, puheluiden vastaanottokyky voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.
- Jotkin toiminnot on tilattava erikseen. Ota yhteys palveluntarjoajaan, jos haluat lisätietoja.

Kosketusnäyttö reagoi hitaasti tai virheellisesti

Jos laitteessa on kosketusnäyttö, ja kosketusnäyttö ei reagoi asianmukaisesti, kokeile seuraavaa:

- Poista kosketusnäytöstä suojakalvo. Suojakalvo voi estää laitetta tunnistamasta syötteitä, eikä sellaista suositella kosketusnäyttölaitteelle.
- Pidä huoli, että kätesi ovat puhtaat ja kuivat, kun napautat kosketusnäyttöä.
- Käynnistä laite uudelleen, jolloin tilapäiset ohjelmavirheet poistuvat.
- Varmista, että laitteen ohjelmisto on päivitetty tuoreimpaan versioon.
- Jos kosketusnäyttö on naarmuuntunut tai vioittunut, vie se paikalliseen Samsung-huoltoon.

Laite jumiutuu tai tapahtuu vakava virhe

Jos laite jumittuu tai lakkaa toimimasta, se voidaan saada taas toimimaan sulkemalla sovelluksia tai nollaamalla laite. Jos laite jumiutuu eikä reagoi, paina [⏻] 8-10 sekuntia. Laite käynnistyy automaattisesti uudelleen.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, palauta laite tehdasasetuksiin. Avaa sovellusluettelo valmiustilassa ja valitse **Asetukset** → **Yksityisyys** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **Palauta puhelimen asetukset** → **Poista kaikki**.

Puhelut keskeytyvät

Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, yhteys verkkoon voi katketa. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.

Lähteviä puheluita ei yhdistetä

- Varmista, että olet painanut soittopainiketta.
- Varmista, että käytössä on oikea matkapuhelinverkko.
- Varmista, että käyttämällesi puhelinnumerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Saapuvia puheluita ei yhdistetä

- Varmista, että laitteen virta on kytkettynä.
- Varmista, että käytössä on oikea matkapuhelinverkko.
- Varmista, että saapuvalle puhelinnumerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Muut eivät kuule puhettasi

- Varmista, että et peitä laitteen mikrofonia.
- Varmista, että mikrofoni on lähellä suuta.
- Jos käytät kuulokemikrofonia, varmista, että se on kytketty oikein.

Äänen laatu on heikko

- Varmista, että et peitä laitteen sisäistä antennia.
- Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, puheluiden vastaanottokyky voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.

Puhelua ei yhdistetä, kun soitat yhteystiedoista

- Varmista, että yhteystietoihin on tallennettu oikea numero.
- Näppäile ja tallenna numero tarvittaessa uudelleen.
- Varmista, että yhteystietojen puhelinnumerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Laite piippaa ja akun kuvake vilkkuu

Akun varaus on vähissä. Laitteen käyttöä voi jatkaa, kun akku on ladattu tai vaihdettu.

Akku ei lataudu kunnolla tai laite sammuu

- Akun liitännät voivat olla likaiset. Pyyhi kumpikin kullanvärinen liitäntä puhtaalla ja pehmeällä liinalla sekä yritä ladata akku uudelleen.
- Jos akku ei enää lataudu täysin, hävitä vanha akku asianmukaisella tavalla ja hanki sen tilalle uusi akku (noudata paikallisia hävityssäädöksiä).

Laite tuntuu kuumalta kosketettaessa

Kun käytät enemmän tehoa vaativia sovelluksia tai kun käytät sovelluksia pitkän aikaa, laite saattaa tuntua kuumalta kosketettaessa. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteesi elinikään tai suorituskykyyn.

Kameran käynnistyessä näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Samsung-laitteessa on oltava riittävästi muistia ja akussa riittävästi latausta kameran toiminnalle. Jos saat virheilmoituksen kameran käynnistyessä, kokeile seuraavaa:

- Lataa akku tai vaihda se täysin ladattuun akkuun.
- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneelle tai poistamalla tiedostoja laitteelta.
- Käynnistä laite uudelleen. Jos kamera yhä tuottaa vaikeuksia, ota yhteys Samsung-huoltoon.

FM-radion käynnistyessä näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Samsung-laitteen FM-radio käyttää kuulokkeiden johtoa antennina. Jos laitteeseen ei ole liitetty kuulokkeita, FM-radio ei pysty vastaanottamaan radiokanavia. Kun käytät FM-radiota, varmista ensin, että kuulokkeet on kytketty asianmukaisesti. Etsi ja tallenna sen jälkeen tarjolla olevat radioasemat.

Jos et tämän jälkeen pysty käyttämään FM-radiota, kokeile haluamaasi radioasemaa toisella radiolla. Jos kuulet aseman toisella radiolla, laitteesi voi olla huollon tarpeessa. Ota yhteys Samsung-huoltoon.

Musiikkitiedostoja avattaessa näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Jotkut musiikkitiedostot eivät välttämättä toimi Samsung-laitteessa eri syistä. Jos saat virheilmoituksen avatessasi musiikkitiedostoa, kokeile seuraavaa:

- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneelle tai poistamalla tiedostoja laitteelta.
- Tarkista, että musiikkitiedosto ei ole DRM (Digital Rights Management) -suojattu. Jos tiedosto on DRM-suojattu, tarkista että sinulla on sen soittoon vaadittu lisenssi tai avain.
- Tarkista, että laite tukee tiedostotyyppiä.

Laite ei löydä toista Bluetooth-laitetta

- Tarkista, että laitteesi langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä.
- Tarkista tarvittaessa, että sen langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä siinä laitteessa, johon haluat muodostaa yhteyden.
- Tarkista, että laitteesi ja toinen Bluetooth-laite ovat Bluetooth-kantaman sisällä (10 metriä).

Jos nämä ohjeet eivät ratkaise ongelmaa, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Kun laite liitetään tietokoneeseen, niiden välille ei muodostu yhteyttä

- Tarkista, että käyttämäsi PC-datakaapeli sopii yhteen laitteen kanssa.
- Tarkista, että olet asentanut ja päivittänyt tietokoneen ohjaimet.

Turvallisuusohjeet

Estä loukkaantumiset ja laitevauriot lukemalla seuraavat tiedot ennen laitteen käyttöä.

Varoitus: Estä sähköisku, tulipalo ja räjähdys

Älä käytä vioittuneita virtajohtoja tai pistokkeita äläkä huonosti kiinnitettyjä pistorasioita

Älä kosketa virtajohtoa märin käsin tai irrota laturia johdosta vetämällä

Älä taita tai vioita virtajohtoa

Älä käytä laitetta lataamisen aikana tai kosketa sitä märin käsin

Älä aiheuta laturin tai akun napojen välille oikosulkua

Älä pudota laturia tai akkua tai kohdista niihin iskua

Älä lataa akkua muilla kuin valmistajan hyväksymillä latureilla

Älä käytä laitetta ukkosmyrskyn aikana

Laite saattaa joutua epäkuntoon, ja sähköiskun vaara kasvaa.

Älä käsittele vioittunutta tai vuotavaa litiumioniakkua

Pyydä lähimmästä huoltopisteestä ohjeet Li-Ion-akkujen turvallisesta hävittämisestä.

Toimi varovasti, kun käsittelet tai hävität akkuja

- Käytä vain sellaisia akkuja ja latureita, jotka Samsung on nimenomaan tarkoittanut käytettäviksi laitteesi kanssa. Yhteensopimattomat akut ja laturit voivat aiheuttaa vakavia vammoja tai vahingoittaa laitettasi.
- Älä koskaan hävitä akkuja polttamalla. Noudata kaikkia paikallisia määräyksiä, jotka koskevat käytettyjen akkujen tai laitteiden hävittämistä.
- Älä aseta akkuja tai laitteita koskaan lämmittämiseen tai kuumentamiseen käytettyjen laitteiden, kuten mikroaaltouunien, liesien tai lämpöpatterien, päälle tai sisälle. Akut voivat räjähtää ylikuumentuessaan.
- Älä koskaan murskaa tai puhkaise akkua. Älä altista akkua voimakkaalle ulkoiselle paineelle, joka voit aiheuttaa sisäisen oikosulun ja ylikuumenemista.

Suojele laitetta, akkuja ja latureita vahingoilta

- Älä altista laitetta tai akkuja hyvin kylmille tai hyvin kuumille lämpötiloille.
- Äärilämpötilat voivat saada laitteen vääristymään ja heikentää laitteen ja akkujen latauskykyä ja kestoaikaa.

- Estä metalliesineitä koskettamasta akkuja, koska ne voivat luoda kontaktin akkujen plus- ja miinusnapojen välille, mikä voi aiheuttaa akkuihin väliaikaisia tai pysyviä vaurioita.
- Älä koskaan käytä vaurioitunutta laturia tai akkua.

Varoitus: Noudata kaikkia varoituksia ja säädöksiä käyttäessäsi laitetta rajoitetuilla alueilla

Sammuta laite, jos sen käyttö kielletään

Noudata kaikkia sääntöjä, jotka rajoittavat matkapuhelimen käyttöä tietyillä alueilla.

Älä käytä laitetta muiden sähkölaitteiden lähellä

Useimmat sähkölaitteet käyttävät radiotaajuisia signaaleja. Laitteesi saattaa häiritä muita sähkölaitteita.

Älä käytä laitetta sydämentahdistimen lähellä

- Vältä mahdollisuuksien mukaan käyttämästä laitetta 15 cm lähempänä sydämentahdistinta, sillä laite voi häiritä tahdistinta.
- Jos sinun on käytettävä laitetta, pidä se vähintään 15 cm päässä tahdistimesta.
- Minimoi mahdollinen tahdistimen häirintä käyttämällä laitetta vastakkaisella puolella vartaloa tahdistimeen nähden.

Älä käytä laitetta sairaalassa tai lähellä lääketieteellisiä laitteita, joita radiotaajuussignaalit voivat häiritä

Jos käytät itse jotain lääketieteellistä laitetta, tarkista laitteen valmistajan kanssa, että laite on suojattu radiotaajuussignaaleilta.

Jos käytät kuulokojetta, kysy valmistajalta radiotaajuushäiriöistä

Laitteen radiotaajuiset signaalit saattavat häiritä joitain kuulokojeita. Tarkista valmistajalta kuulokojeen suojaus.

Katkaise laitteesta virta räjähdysalttiilla alueilla

- Sammuta laite räjähdysalttiissa ympäristöissä sen sijaan, että irrottaisit akun.
- Noudata räjähdysalttiissa ympäristössä aina säädöksiä, ohjeita ja kylttejä.
- Älä käytä laitetta tankatessasi ajoneuvoa (huoltoasemilla) tai polttoaineiden ja kemikaalien läheisyydessä, ja räjäytysalueilla.
- Älä säilytä tai kuljeta tulenarkoja nesteitä, kaasuja tai räjähteitä laitteen, sen osien tai lisävarusteiden lähistöllä.

Sammuta laite lentokoneessa

Laitteen käyttäminen lentokoneessa on lainvastaista. Laite voi häiritä lentokoneen sähköisiä navigointilaitteita.

Moottoriajoneuvon sähkölaitteet voivat toimia virheellisesti laitteen radiotaajuussignaalien takia

Auton sähkölaitteet voivat toimia virheellisesti laitteen radiotaajuussignaalien takia. Pyydä valmistajalta lisätietoja.

Noudata kaikkia turvallisuusvarotuksia ja säädöksiä, jotka koskevat mobiililaitteen käyttöä ajoneuvossa

Ajoneuvon turvallinen käyttö on sitä ajettaessa ensisijalla. Älä koskaan käytä mobiililaitetta ajaessasi, jos laki sen kieltää. Takaa oma ja muiden turvallisuus käyttämällä tervettä järkeä ja muistamalla seuraavat vihjeet:

- Käytä hands-free-laitetta.
- Tutustu laitteeseen ja sen ominaisuuksiin, kuten pikavalintaan ja uudelleenvalintaan. Nämä ominaisuudet auttavat lyhentämään aikaa, joka kuluu numeron valintaan ja soittojen vastaanottamiseen mobiililaitteella.
- Aseta laite lähellesi. Sinun on pystyttävä käyttämään langatonta laitetta poistamatta katsettasi tiestä. Jos saat puhelun pahaan aikaan, anna vastaajan vastata puolestasi.
- Kerro soittajalle, että ajat autoa. Keskeytä soitot kovassa liikenteessä ja vaarallisella säällä. Sade, räntä, lumi, jää ja kova liikenne voivat olla vaarallisia.
- Älä kirjoita muistiinpanoja tai etsi puhelinnumeroita. Tehtäväluettelon kirjoittaminen ja osoitekirjan selaaminen estävät huomion kiinnittämistä ensisijaiseen vastuuseen, turvalliseen ajamiseen.
- Soita järkevästi ja arvioi liikenne. Soita puhelut silloin, kun et liiku, tai ennen liikenteeseen lähtemistä. Pyri sijoittamaan puhelut aikoihin, jolloin auto ei liiku. Jos sinun täytyy soittaa puhelu, näppäile pari numeroa, tarkista tie ja peilit ja jatka taas.
- Vältä stressaavia tai tunnepitoisia keskusteluja, jotka voivat häiritä sinua. Kerro niille, joiden kanssa puhut, että ajat autoa, ja keskeytä sellaiset puhelut, jotka saattavat häiritä keskittymistäsi tiehen.
- Voit soittaa laitteella apua. Soita tulipalon, liikenneonnettomuuden tai lääketieteellisen hätätapauksen sattuessa paikalliseen hätänumeroon.
- Auta laitteella muita hätätapauksissa. Jos näet auto-onnettomuuden, rikoksen tai pahan hätätapauksen, josta koituu hengenvaara, soita paikalliseen hätänumeroon.
- Soita tarvittaessa tiepalveluun tai muuhun palvelunumeroon. Jos näet epäkuntoon menneen ajoneuvon, josta ei koidu vakavaa vaaraa, rikkoutuneen liikennemerkin, pienen liikenneonnettomuuden, jossa kukaan ei ole loukkaantunut, tai varastetun ajoneuvon, soita tiepalveluun tai muuhun sopivaan palvelunumeroon.

Mobiililaitteen asianmukainen hoito ja käyttö

Pidä laite kuivana

- Kosteus ja nesteet voivat vioittaa laitteen osia ja sähköpiirejä.
- Jos laite kastuu, irrota akku käynnistämättä laitetta. Kuivaa laite pyyhkeellä ja vie se huoltoon.

- Nesteet saavat laitteen sisällä olevan vesivauriosta ilmoittavan tarran värin muuttumaan. Vesivahinko voi mitätöidä laitteen valmistajan antaman takuun.

Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä, likaisessa paikassa

Pöly voi saattaa laitteen epäkuntoon.

Älä jätä laitetta kaltevalle pinnalle

Laite voi vioittua pudotessaan.

Älä säilytä laitetta kuumissa tai kylmissä paikoissa. Laitteen käyttölämpötila on -20–50 °C

- Laite saattaa räjähtää, jos se jätetään suljettuun ajoneuvoon, sillä sisälämpötila voi nousta jopa 80 °C.
- Älä altista laitetta pitkiksi ajoiksi suoralle auringonpaisteelle (kuten auton kojelaudalla).
- Varastoi akku lämpötilassa 0–40 °C.

Älä säilytä laitetta sellaisten metalliesineiden kuin kolikkojen, avainten tai kaulakorujen kanssa

- Laite saattaa vääristyä tai mennä epäkuntoon.
- Jos akun navat koskettavat metalliesineitä, ne voivat aiheuttaa tulipalon.

Älä säilytä laitetta magneettikenttien läheisyydessä

- Laite voi mennä epäkuntoon tai akun lataus voi purkaantua magneettikentän takia.
- Magneettiset kortit, kuten luottokortit, puhelinkortit, kulkukortit ja tarkistuskortit, voivat vioittua magneettikentissä.
- Älä käytä magneettisalvalla varustettua kantolaukkua tai lisävarusteita äläkä jätä laitetta magneettikenttään pitkäksi aikaa.

Älä säilytä laitetta lämmittimien, mikroaaltojen, kuumien ruoanlaittolaitteiden tai paineastioiden lähellä tai sisällä

- Akku saattaa vuotaa.
- Laite voi ylikuumeta ja aiheuttaa tulipalon.

Älä pudota laitetta tai kohdista siihen iskuja

- Laitteen näyttö saattaa vahingoittua.
- Jos laite taipuu tai vääristyy, se voi vioittua tai sen osat voivat mennä epäkuntoon.

Älä käytä salamavaloa lähellä ihmisten tai eläinten silmiä

Salaman käyttö silmien lähellä voi aiheuttaa tilapäisen näönmenetyksen tai vioittaa silmiä.

Varmista akun ja laturin pitkäikäisyys

- Älä lataa akkuja yli viikkoa, sillä ylilataus voi lyhentää akun käyttöikää.
- Käyttämättömät akut purkautuvat ajan kuluessa, joten ne on ladattava ennen käyttöä.
- Irrota laturi virtalähteestä, kun se ei ole käytössä.
- Käytä akkuja ainoastaan siihen tarkoitukseen, joihin ne on suunniteltu.

Käytä valmistajan hyväksymiä akkuja, latureita, lisälaitteita ja tarvikkeita

- Geneeristen akkujen ja latureiden käyttö saattaa lyhentää laitteen käyttöikää ja aiheuttaa siihen vian.
- Samsung ei ole vastuussa käyttäjän turvallisuudesta, jos käytetään lisälaitteita tai tarvikkeita, joita Samsung ei ole hyväksynyt.

Älä pure tai ime laitetta tai akkua

- Se voisi vioittaa laitetta tai aiheuttaa räjähdyksen.
- Jos lapset käyttävät laitetta, pidä huoli siitä, että he käyttävät sitä asianmukaisesti.

Puhuessasi laitteeseen:

- Pitele laitetta pystyssä, aivan kuten perinteistä puhelinta.
- Puhu suoraan mikrofoniin.
- Vältä kosketusta laitteen sisäiseen antenniin. Antennin koskettaminen voi heikentää puhelun laatua ja saada laitteen lähettämään tarvittua enemmän radiotaajuussignaaleja.
  ► s. 19 lisää tietoa antennin sijainnista.
- Pitele laitetta rennosti, paina painikkeita kevyesti, käytä erityistoimintoja, jotka vähentävät tarvittavien painikkeiden määrää (kuten malleja ja ennakoivaa tekstinkirjoitustilaa) ja pidä usein taukoja.

Suojele kuuloasi

- Liiallinen altistuminen koville äänille voi aiheuttaa kuulovaurion.
- Altistuminen koville äänille ajettaessa voi häiritä keskittymistä ja aiheuttaa onnettomuuden.
- Hiljennä ääntä aina, ennen kuin kytket kuulokkeet äänilähteeseen, ja käytä pienintä mahdollista äänenvoimakkuutta, jolla kuulet keskustelun tai musiikin.

Ole varovainen käyttäessäsi laitetta kävellessäsi ja liikkuessasi

Pidä aina silmällä ympäristöäsi, jotta et loukkaannu etkä aiheuta loukkaantumista.

Älä pidä laitetta takataskussa tai vyöllä

Jos kaadut, laite voi tällöin aiheuttaa loukkaantumisen tai vioittua.

Älä pura, muunna tai korjaa laitetta

- Muutokset ja muunnokset voivat mitätöidä laitteen valmistajan antaman takuun. Jos laite tarvitsee huoltoa, vie se Samsung-huoltoon.
- Älä pura akkua tai tee siihen reikää, sillä se voisi aiheuttaa räjähdyksen.

Älä maalaa laitetta tai liimaa siihen tarroja

Maali ja tarrat voivat tukkia liikkuvat osat ja estää asianmukaisen toiminnan. Jos olet allerginen tuotteen maalille tai metalliosille, voit kokea kutinaa, ihottumaa tai turvotusta iholla. Jos näin käy, lopeta tuotteen käyttö ja hakeudu lääkäriin.

Laitetta puhdistaessasi:

- Pyyhi laite tai laturi pyyhkeellä tai liinalla.
- Puhdista akun navat pumpulitupolla tai liinalla.
- Älä käytä kemikaaleja tai hajusteita.

Älä käytä puhelinta, jos sen näyttö on lohjennut tai rikkoutunut

Särkynyt lasi tai akryyli voi vioittaa käsiäsi ja kasvojasi. Vie laite korjattavaksi Samsung-huoltoon.

Älä käytä laitetta muuhun kuin sen asianmukaiseen käyttötarkoitukseen

Älä häiritse muita, kun käytät laitetta julkisissa tiloissa

Älä anna lasten käyttää laitetta

Laite ei ole leikkikalu. Älä anna lasten leikkiä sillä, sillä he voivat loukata itseään ja muita, vioittaa laitetta tai soittaa puheluita, joista koituu lisäkustannuksia.

Asenna kannettavat laitteet ja varusteet huolella

- Varmista, että ajoneuvoon asennetut kannettavat laitteet tai niiden lisävarusteet on kiinnitetty hyvin.
- Vältä asettamasta laitetta ja lisävarusteita turvatyynyn laajenemisalueelle tai sen lähelle. Väärin asennetut langattomat laitteet voivat aiheuttaa vakavia vammoja, kun turvatyyny täyttyy nopeasti.

Anna laite vain ammattitaitoisen henkilöstön huollettavaksi

Epäpätevät henkilöt voivat vahingoittaa laitettasi, jolloin valmistajan takuu ei ole enää voimassa.

Käsittele SIM-kortteja ja muistikortteja varovasti

- Älä poista korttia, kun laite siirtää tai kun sillä käsitellään tietoja, sillä muuten tietoja voi hävitä ja/tai kortti tai laite voi vahingoittua.
- Suojele kortteja voimakkailta iskuilta, staattiselta sähköltä ja muiden laitteiden aiheuttamilta sähköisiltä häiriöiltä.
- Älä koske kullanvärisiin napoihin tai liitäntöihin sormin tai metalliesineillä. Jos kortti on likainen, pyyhi se pehmeällä liinalla.

Varmista pääsy hätäpalveluihin

Hätäpuhelut laitteesta eivät ehkä ole mahdollisia tietyillä alueilla tai tietyissä olosuhteissa. Ennen kuin matkustat harvaan asutulle tai huonon kuuluvuuden alueelle, varaudu ottamaan yhteys hätäpalveluihin jollakin vaihtoehtoisella tavalla.

Muista varmuuskopioida tärkeät tiedot

Samsung ei ole vastuussa tietojen menettämisestä.

Älä jakele tekijänoikeuksien suojaamaa aineistoa

Älä jakele tallentamaasi tekijänoikeuksien suojaamaa aineistoa muille ilman sisällön omistajien suostumusta. Se voi olla tekijänoikeuslakien vastaista. Valmistaja ei ole vastuussa mistään oikeustoimista, jotka aiheutuvat käyttäjän lainvastaisesta tekijänoikeuksien suojaaman aineiston käytöstä.

Specific Absorption Rate (SAR) -tiedot

Laitteesi noudattaa EU:n standardeja, jotka rajoittavat ihmisten altistusta radio- ja tietoliikennelaitteiden tuottamalle radiotaajuiselle energialle. Nämä standardit estävät sellaisten kannettavien laitteiden myynnin, jotka ylittävät suurimman sallitun altistustason. Tämä taso (Specific Absorption Rate, SAR) on 2,0 W/kg.

Testeissä mitattu suurin SAR-arvo tälle mallille on 0,375 W/kg. Normaalissa käytössä todellinen SAR-arvo on luultavasti paljon pienempi, sillä laite on suunniteltu tuottamaan vain sen verran radiotaajuista energiaa, joka tarvitaan signaalin välittämiseksi lähimpään tukiasemaan. Laite vähentää kokonaisaltistusta radiotaajuiselle energialle pienentämällä automaattisesti tuotetun energian määrän mahdollisimman alhaiselle tasolle.

Tämän käyttöoppaan takana olevasta vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta selviää laitteen yhdenmukaisuus eurooppalaisen R&TTE-direktiivin kanssa. Lisätietoja SAR-arvoista ja EU-standardeista on Samsungin verkkosivustolla.

Tuotteen turvallinen hävittäminen

(elektroniikka ja sähkölaitteet)

(Euroopan unionissa ja muissa Euroopan maissa, joissa jätteet lajitellaan)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB-kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

Tuotteen paristojen oikea hävittäminen

(koskee Euroopan Unionia ja muita Euroopan maita, joissa on erillinen paristojen palautusjärjestelmä)

Pariston, käyttöoppaan tai pakkauksen tämä merkintä tarkoittaa, että tämän tuotteen sisältämiä paristoja ei saa hävittää muun kotitalousjätteen seassa, kun niiden käyttöikä on päättynyt. Kemiallinen symboli Hg, Cd tai Pb ilmaisee, että paristo sisältää elohopeaa, kadmiumia tai lyijyä yli EU:n direktiivien 2006/66 viiterajojen. Jos paristoja ei hävitetä oikein, nämä aineet voivat vahingoittaa ihmisten terveyttä tai ympäristöä.

Suojaa luonnonvaroja ja edistä materiaalien uusiokäyttöä - erottele paristot muusta jätteestä ja toimita ne kierrätettäväksi paikalliseen maksuttomaan paristojen palautusjärjestelmään.

Vastuuvapauslauseke

Jotkut tällä laitteella käytettävät sisällöt ja palvelut kuuluvat kolmansille osapuolille ja ovat tekijänoikeus-, patentti-, tavaramerkki- ja/tai aineetonta omaisuutta koskevien lakien suojaamia. Sellaiset sisällöt ja palvelut on tarkoitettu ainoastaan yksityiseen ei-kaupalliseen käyttöön. Sisältöä ja palveluja ei saa käyttää sellaisella tavalla, johon sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja ei ole myöntänyt lupaa. Rajoittamatta yllä mainittua, paitsi jos soveltuva sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja on erityisesti valtuuttanut tämän, sinulla ei ole lupaa muuttaa, kopioida, julkaista, ladata verkkoon, siirtää, kääntää, myydä, luoda johdannaistuotteita, käyttää tai jakaa millään tavalla tai millään välineellä mitään tämän laitteen kautta esitettyä sisältöä tai palvelua.

"KOLMANNEN OSAPUOLEN SISÄLTÖ JA PALVELUT TARJOTAAN SELLAISENAAN. SAMSUNG EI TAKAA NÄIN HANKITTUA SISÄLTÖÄ EIKÄ PALVELUJA, EI SELKEÄSANAISESTI EIKÄ VIHJATUSTI EIKÄ MIHINKÄÄN TARKOITUKSEEN. SAMSUNG ERITYISESTI KIELTÄYTYY OTTAMASTA VASTUUTA MISTÄÄN VIHJATUISTA VAKUUTUKSISTA, MUKAAN LUKIEN MUTTA EI RAJOITTAVASTI MYYTÄVYYTTÄ TAI SOVELTUVUUTTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN KOSKEVAT VAKUUTUKSET. SAMSUNG EI TAKAA MINKÄÄN TÄMÄN LAITTEEN KAUTTA TARJOTUN SISÄLLÖN EIKÄ PALVELUN TARKKUUTTA, PÄTEVYYTTÄ, PÄIVITYSTÄ, LAILLISUUTTA EIKÄ TÄYDELLISYYTTÄ EIKÄ MISSÄÄN TAPAUKSESSA, EI HUOLIMATTOMUUDESTAKAAN, OLE VASTUUSSA SOPIMUKSESSA TAI MUUTOIN KATETUSTA SUORASTA, EPÄSUORASTA, SATUNNAISESTA, ERITYISESTÄ TAI SEURAAMUKSELLISTA VAHINGOSTA, LAKIKULUISTA, KULUISTA EIKÄ MUISTA KORVAUKSISTA, JOTKA JOHTUVAT SINUN TAI KOLMANNEN OSAPUOLEN KÄYTTÄMÄSSÄ SISÄLLÖSSÄ TAI PALVELUSSA OLEVASTA TIEDOSTA TAI LIITTYVÄT SELLAISEEN, EI EDES JOS SELLAINEN KORVAUS ON MAINITTU".

Kolmannen osapuolen palvelut voidaan lakkauttaa tai keskeyttää milloin tahansa, eikä Samsung väitä eikä takaa, että sisältö tai palvelu on tarjolla tiettyä aikaa. Kolmannet osapuolet lähettävät sisällöt ja palvelut sellaisten verkkojen ja lähetyslaitteiden kautta, joita Samsung ei hallitse. Rajoittamatta tämän vastuuvapautuslausekkeen yleisyyttä, Samsung kieltäytyy erityisesti vastuusta ja korvausvelvollisuudesta, joka koskee sellaisen sisällön tai palvelun keskeytystä tai lakkauttamista, joka tämän laitteen kautta tarjotaan.

Samsung ei ole vastuussa eikä korvausvelvollinen sisältöön ja palveluihin liittyvästä asiakaspalvelusta. Kaikki sisältöön ja palveluihin liittyvät kysymykset tulee esittää suoraan kyseisen sisällön tai palvelun toimittajalle.

Hakemisto

akku
- asentaminen 11
- lataaminen 13

AllShare 88

asetukset
- ääni 101
- äänitulo ja -lähtö 107
- alue ja teksti 105
- helppokäyttöisyys 108
- langattomat toiminnot ja verkko 99
- näyttö 102
- päivämäärä ja aika 108
- puheluasetukset 100
- SD-kortin ja puhelimen tallennustila 105
- sijainti ja suojaus 103
- sovellukset 104
- tietoja puhelimesta 108
- tilit ja synkronointi 105
- yksityisyys 105

Bluetooth
- aktivoiminen 85
- laitteiden etsiminen ja laiteparin muodostaminen 86
- tietojen lähettäminen 86
- tietojen vastaanottaminen 86

DLNA
- katso AllShare

FM-radio
- asemien tallentaminen 64
- kuunteleminen 63

galleria
- tiedostomuodot 59
- valokuvien katseleminen 59
- videoiden toistaminen 60

Google Mail 44

Google Maps 77

Google Search 81

Google Talk 48

Internet
- katso verkkoselain

kalenteri
- tapahtumien katseleminen 71
- tapahtumien luominen 71

kamera
kameran mukauttaminen 55
valokuvien ottaminen 50
videoiden kuvaaminen 56
videokameran mukauttaminen 58
käyttökoodit 109
kieli 105
kirkkaus, näyttö 30
koputus 41
kosketusnäyttö
käyttäminen 22
lukitseminen 24
laite
asetukset 99
ilmoituskuvakkeet 21
kytkeminen päälle tai pois päältä 18
mukauttaminen 28
näppäimet 19
osat 18
pikanäppäinpaneeli 25
laskin 96
lataaminen
sovellukset 34
tiedostot 35
lataukset 96
lentotila 18
muistikortti
alustaminen 17
asentaminen 15
poistaminen 16
muistiot
katseleminen 72
luominen 72
multimediaviestit
katseleminen 44
lähettäminen 43
musiikkisoitin
musiikin toistaminen 61
soittolistojen luominen 62
tiedostojen lisääminen 61
päivämäärä ja aika, määrittäminen 28
pakkauksen avaaminen 10
PIN-lukitus 31
puhelinmuistio
käyntikortin luominen 68
ryhmien luominen 69
yhteystietojen haku 68
yhteystietojen luominen 67

puheluloki 41
puhelunsiirto 41
puhelut
hylkääminen 39
koputus 41
kuulokemikrofonilla 39
puhelunsiirto 41
soittaminen 38
soittaminen ulkomaille 39
useita osallistujia 40
valintojen käyttäminen
äänipuhelun aikana 39
vastaamatta jääneiden puhelujen
näyttäminen 40
vastaaminen 38
puhemuistio 73
puhemuistiot
tallentaminen 73
toistaminen 73
sähköposti
katseleminen 48
lähettäminen 47
tilien määrittäminen 46
sallitut numerot -tila 41
Samsung Apps 84
Samsung Kies 92
SIM-kortti
asentaminen 11
lukitseminen 31
Social Hub 49
synkronointi
Internet-tilien kanssa 36
Tehtävienhallinta 97
tekstimuistiot 72
tekstin kirjoittaminen 32
tekstiviestit
katseleminen 44
lähettäminen 42
tiedostonhallinta 97
Tietokoneyhteydet
massamuisti 92
Samsung Kies 92
USIM-kortti
asentaminen 11
lukitseminen 31
Uutiset ja sää 83
valikkonäyttö
käyttäminen 26
sovellusten järjesteleminen 27
valmiusnäyttö
kohteiden lisääminen 24
paneelien lisääminen 26

valokuvat
hymykuvan ottaminen 52
katseleminen 59
kuvaaminen 50
näkymän kuvaaminen 52
panoraamakuvien ottaminen 53
sarjan ottaminen 53
toimintakuvien ottaminen 54
yhdistekuvien ottaminen 53
vastaajapalvelu 44
verkkoselain
Internet-sivujen selaaminen 74
suosikkien lisääminen 76
videopuhelut
soittaminen 38
vastaaminen 38
videosoitin 60
videot
kuvaaminen 56
toistaminen 60
viestit
multimediaviestien lähettäminen 43
sähköpostin lähettäminen 47
sähköpostitilien määrittäminen 46
tekstiviestin lähettäminen 42
vastaajan käyttö 44
VPN-yhteydet
luominen 93
yhteyden muodostaminen 94
WLAN
aktivoiminen 87
verkkojen etsiminen ja yhteyden muodostaminen 87
yhteydet
Bluetooth 85
DLNA 88
tietokone 92
WLAN 87
yhteystiedot
etsiminen 68
kopioiminen 69
luominen 67
pikavalintanumeron määrittäminen 68
tuominen ja vieminen 70
YouTube
videoiden katseleminen 82
videoiden lähettäminen 82
äänetön tila 29
äänipuhelut
soittaminen 38
valintojen käyttäminen 39
vastaaminen 38

SAMSUNG ELECTRONICS

Vaatimuksenmukaisuusvakuutus (R&TTE)

Me, Samsung Electronics

ilmoittaa omalla yksinomaisella vastuullaan, että tuote

GSM WCDMA Wi-fi matkapuhelin : GT-I5510

on seuraavien standardien ja asiakirjojen mukainen, joihin vakuutuksella viitataan.

SAFETY	EN 60950-1 : 2006 +A11:2009 EN 50332-1 : 2000 EN 50332-2 : 2003
SAR	EN 50360 : 2001 EN 62209-1 : 2006
EMC	EN 301 489-01 V1.6.1 (09-2005) EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005) EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009) EN 301 489-24 V1.4.1 (09-2007)
RADIO	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006) EN 301 908-1 V3.2.1 (05-2007) EN 301 908-2 V3.2.1 (05-2007)

Vakuutamme, että [kaikki oleelliset radiolaitetta koskevat testit on suoritettu ja että] yllä mainittu tuote on oleellisilta osin direktiivin 1999/5/EY vaatimusten mukainen.

Direktiivin 1999/5/EY artiklassa 10 viitattuun ja liitteessä [IV] kuvattuun todentamismenettelyyn ovat osallistuneet seuraavat valtuutetut tarkastajat:

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD, UK*
Tunniste: 0168

CE 0168 !

Teknisten asiakirjojen säilytyspaikka:

Samsung Electronics QA Lab.

Asiakirjat ovat luettavissa pyydettäessä.
(Edustaja Euroopan unionissa)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*

2010.09.20 Joong-Hoon Choi / Labrajohtaja

(paikka ja päivämäärä) (valtuutetun henkilön nimi ja allekirjoitus)

* Tämä ei ole Samsung-huollon numero. Samsung-huollon osoite ja puhelinnumero ilmoitetaan takuukortissa. Voit myös ottaa yhteyden siihen jälleenmyyjään, jolta hankit tuotteen.

Osa tämän käyttöoppaan sisällöstä saattaa poiketa puhelimesi ominaisuuksista puhelimeen asennetun ohjelmiston tai käyttämäsi palveluntarjoajan mukaan.

Kies ohjelman asennus (PC Sync) Kies

1. Lataa Kiesin viimeisin versio Samsungin sivuilta (**www.samsung.com**) ja asenna se tietokoneellesi.
2. Käyttäen PC datakaapelia, yhdistä puhelimesi tietokoneeseesi.
3. Valitse **Samsung Kies** → **OK**.
   Lisätietoja ohjelmasta saat Kiesin omasta oppaasta.

Jos tarvitset apua tai on kysyttävää, käy sivullamme http://www.samsung.fi.

Klikkaa "Tuki"=>"Usein kysyttyjä kysymyksiä" ja valitse tuoteryhmä ja tuote.

Vaihtoehtoisesti soita asiakastukeemme puhelinnumeroon: 030-6227 515